MOBILKOR

2. évfolyam 5. szám

Ingyenes telekommunikációs kétheti lap

MOBILKOR.HU

2004. IV. 2.

Előfizetéses ajánlatunk!

Panasonic X60
70 Ft*

Motorola V525
70 Ft*

Sharp GX-10i
4990 Ft*

Sony Ericsson
Z600
9990 Ft*

Samsung E710
39 990 Ft*

vodafone™

hivatalos partner

Magyarország legnépszerűbb mobilszolgáltatója mindig többet ad

* Vodafone Szuper előfizetéssel 3 éves hűségnyilatkozattal

További akcióinkról érdeklődj az alábbi értékesítési pontokon:

Budapest:

- II., Margit krt. 48. Tel.: 201-0451, 70/319-2529
- IV., István út 12. Tel.: 272-0693, 70/319-2524
- VI., Teréz krt. 37. Tel.: 311-4022, 70/319-2522
- IX., Kálvin tér 7. Tel.: 216-4269, 70/318-0052
- IX., Napfény u. 7. Tel.: 348-0721, 70/319-9654, 70/555-8777
- IX., Mester u. 13. Tel.: 215-9071, 70/316-0171
- XI., Bartók Béla út 54. Tel.: 279-1146, 70/319-8017
- XII., Alkotás út 1/A Tel.: 355-4191, 70/319-3965
- XIII., Váci út 178. (Duna Plaza fszt.) Tel.: 237-0447, 70/319-2002
- XIII., Váci út 185-191. (Tesco) Tel.: 412-0667, 70/319-9524
- XIV., Örs Vezér tere 1. (Sugár) Tel.: 273-0023, 70/319-2376
- XIX., Üllői út 285. Tel.: 280-5801, 70/319-9676
- XX., Mártírok útja 281. (Tesco) Tel.: 289-0670 70/319-2005
- XXII., Nagytétényi út 37-43. (Campona) Tel.: 424-3119, 70/319-2003

Budaörs:

- 2040, Kinizsi út 1-3. (Tesco) Tel.: 23/444-456, 70/319-2004

Szentendre:

- 2000, Dunakanyar krt. 12. Tel.: 26/505-805, 70/319-8067
(a 11-es út mentén, a Postával szemben)

További feltételek megtekinthetők az Általános Szerződési Feltételekben, a Díjszabásban, az értékesítési pontokon és a www.vodafone.hu honlapon. További információ a Vodafone Ügyfélszolgálatán: 1270. A Vodafone Szuper előfizetés alapi-havidíja 3125 Ft, az opciós havidíj 2250 Ft. A Vodafone a 2003-as hivatalos értékesítési adatok alapján Magyarország legnépszerűbb mobilszolgáltatója.

SZÍNES HÍREK

Légy hacker! 4

Utánam a vírusözön 4
Mobiltelefon, mint adóvevő 5
Magyar találmány 6
Közel nyolcmillió magyar mobilos 6

VISSZATEKINTŐ

A Cebit története 14

NŐI SZEMMEL

Nőies formák a Cebiten 12

KÉSZÜLÉKTIPP

Alcatel One Touch 525 8
LG 510 8
Motorola V66 8
Nokia 3410 9
Siemens A55 9

Sony Ericsson T100 9

CEBIT-ÚJDONSÁGOK

Minőség felsőfokon 16

Fényképezőgép vagy telefon? 20

Elegancia, ahogy kell! 24

Ide is beköszöntünk 28

Narancsszínben a világ 32

Újult erővel, friss lendülettel 36

Francia stílusban 40

JAVA-JÁTÉKCENTRUM

Crash 'n' Burn 48
Rack'em Up 48
Snowboard-X 49

SAJÁT ÉRDEKÜNK

Környezetszennyező mobilok 50

MOBILHISTÓRIÁK

Alibi háttérzajok mobilokra 52
Mobilmentes napok Belgiumban 52
Mobiltelefon időseknek három gombbal 52
Minden negyedik mobil kamerás 53
Error a sivatagi robotversenyen 53

WEB-AJÁNLÓ

www.panasonic.hu 54
www.vatera.hu 55
www.vezess.hu 56

NET-HUMOR

Halló! Ügyfélszolgálat? 61

DOLGOZZ NÁLUNK!

Újságunkhoz hirdetésszervezőket keresünk.

Telenews Kft.
1122 Budapest,
Magyar jakobinusok tere 4/b
Tel.: 06-1/489-0467, 489-0468
E-mail: telenews@mobilkor.hu

Légy hacker

A The Training Camp nevű angol cég arra vállalkozott, hogy rendszergazdáknak tart ötnapos képzést, amelynek során azok megismerkedhetnek az etikus hackelés eljárásaival, hogy saját rendszereiket is hatékonyan védhessék. A Certified Ethical Hacker Certification Program amerikai mintára indult.

A jelentkezéshez legalább kétéves információ-technológiai biztonsági tapasztalat, a TCP/IP, valamint a Windows és Linux környezet ismerete szükséges. Robert Chapman, a huszonegy modulból álló tanfolyam felelőse elmondta, hogy naponta harminc megkeresés érkezett a tanfolyammal kapcsolatban, így az a vártnál is sikeresebbnek mutatkozik.

Utánam a vírusözön

Úgy tűnik, folytatódik a minden eddigit felülmúló internetes vírusáradat: a Bagle és a NetSky féregvírusok szinte naponta új módosulásokban jelennek meg; a kártevők Magyarországon is rendkívüli mail-forgalmat generálnak. Szakemberek szerint legfontosabb a fokozott körültekintés. A legtöbb e-mail a Bagle és a NetSky féregvírusok különböző variánsait hordozza, de az utóbbi napokban új inkarnációval jelentkezett a januári sláger, a MyDoom is. Az egyik legutóbb megjelent kártevő a Bagle család legújabb tagja, a Bagle.K jelű kártevő.

A vírus a management@, administration@, staff@, noreply@, support@ kezdetű mail-címeket tünteti fel feladónak, a @ utáni részben bármi szerepelhet, itt a vírus a levadászott domain-neveket tünteti fel. Az e-mail szövegezése szintén többször említi a megcélzott mail-cím domainjét, így próbálván hitelesnek feltüntetni a levelet. A .zip kiterjesztésű fájlt hordozó angol nyelvű e-mail vírusveszélyre és az e-mail címünk körüli karbantartási munkákra hívja fel a figyelmet.

Fontos tudni, hogy Bagle és társai hatása nem csak a megnövekedett e-mail forgalomban jelentkezik, de például a vírusok a fertőzött számítógépeken úgynevezett backdoort is nyithatnak, melyen keresztül a rendszer sebezhetővé válik.

Felhasználói oldalról szinte lehetetlen megkülönböztetni az egyes vírusokat vagy ezek variánsait, ezért a vírusbiztonsági szakértők már megszokott módon fokozott elővigyázatosságra intik az internetezőket: semmiképpen sem szabad megnyitni a csatoltan érkező fájlokat, és érdemes a gyanúsnak ítélt e-maileket azonnal törölni.

A Bagle.K esetében azért érdemes külön odafigyelni, mivel a vírusos levelek ismerős, például a staff@cegnev.hu címről is érkezhetnek. Szintén lényeges a vírusirtó szoftverek frissen tartása, azaz a vírusminta-fájlok legutóbbi verziójának letöltése. Ezt az alkalmazások opcionálisan maguk is elvégzik, különben pedig a gyártó weboldalán vagy az ingyenes letöltő helyeken (pl.: az Origo szoftverbázisán vagy a Tucows-on) keresztül is hozzáférhetők.

Fertőzés esetére valamennyi nagyobb biztonsági cég kiad kisebb alkalmazásokat, melyekkel egy-egy adott ragadozó távolítható el, de a szükséges frissítések után a gépen működő vírusirtó szoftver is rendet teremt.

Ez @ tanulás helye!!
HOLDEN STÚDIÓ
1011 Bp., Ponty u. 2., T: 488.78.98
www.holden.hu
ECDL és ECDL START, Alapfokú Számítógép-kezelő,
Középfokú Szoftverüzemeltető és Emeltszintű Multimédia-fejlesztő szakképesítés

A Bagle.K és hasonló társai, melyek Magyarországon is agresszívan terjednek, mind a kliensprogramok (például Outlook), mind webes levelezőszolgáltatások felhasználói számára veszélyt jelenthetnek. Hasznos lehet tudni, hogy az elmúlt időszak leggyakoribb vírusai csak a csatolt fájl elindítása után lépnek működésbe. A szakemberek vélekedése szerint egyébként éppen a megnövekedett e-mail-forgalom miatt mára értelmüket vesztették azok a figyelmeztető levelek, melyeket egy-egy cég rendszere akkor küld, ha vírusos levelet szűr ki.

Mobiltelefon, mint adóvevő

A német Siemens vállalat képviselője bejelentette, hogy riválisaival, a Motorolával és az Ericssonnal kooperál az úgynevezett push-to-talk (nyomd le és beszélj) szabvány kidolgozása érdekében. Az adóvevőkhöz hasonlóan a push-to-talk szolgáltatással felszerelt mobiltelefonról egyetlen gombnyomással félperces hangüzenetet továbbíthatunk a címzettnek.

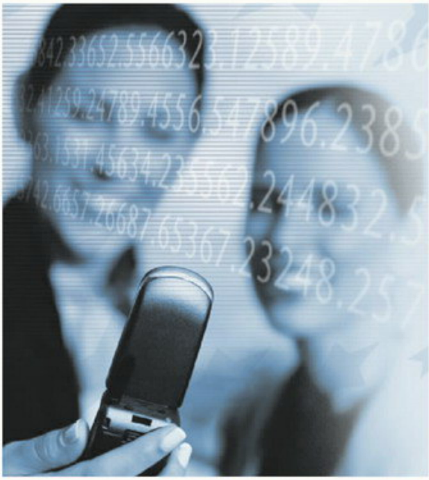
A legfeljebb harminc másodperces üzenet az adóvevőkhöz hasonlóan szinte azonnal megszólal a fogadó mobiltelefonján, aki rögtön válaszolhat is, ha mobiltelefonja alkalmas rá. Az összefogásra azért van szükség, hogy kompatibilissé tegyék a szabványokat, és ezáltal a különböző készülékek tulajdonosai számára is használhatóvá tegyék az adóvevőszerű szolgáltatást. A piacvezető Nokia már a múlt hónapban szövetséget kötött a Samsunggal.

Az adóvevők és a push-to-talk beszédátviteli szolgáltatás között az a különbség, hogy a push-to-talkkal bármilyen távolságból beszélgethetünk azzal a személlyel, akinek a rövid üzenetet szánjuk. A hangminőség ráadásul jobb, mint a mobilhívások esetében, és a szolgáltatás nem is kiemelkedően drága.

A telefon GPRS-en keresztül a mobilszolgáltató hálózatára küldi a hangüzeneteket, melyek egy átjárón az Internetre jutnak, majd vissza a mobilhálózatba és onnan GPRS-en át a címzett telefonjára. A drága mobilhálózat megkerülésével, az Interneten küldött push-to-talk üzenetek átviteli költsége külföldre sem kerül többe, mint egy SMS.

Ennek ellenére a technológia eddig csak az Egyesült Államokban volt népszerű, Európában szinte egyáltalán nem, ugyanis jelenleg kevés készülékgyártónak van az európai mobil szabványra optimalizált készüléke, amellyel a szolgáltatás működhetne.

Magyar találmány: mobil fizetési megoldás



A japán NTT DATA Corporation és a többnyire magyar tagokból álló SEMOPS projekt sikeresen tesztelte a közösen fejlesztett, világújdonságnak számító azonnali üzenetküldést integráló fizetési megoldást. Az új szolgáltatás a Secure Mobil Payment Service (SEMOPS) mobil felhasználói modulját az NTT Data Air Messenger megoldásával egészíti ki. A fizetési folyamatban a vevők és eladók az Instant Messaging védett kommunikációs csatornáján keresztül tudják átadni egymásnak a tranzakciós adatokat, majd ezután kerül sor a biztonságos, valós idejű fizetésre, mindkét fél saját bankján vagy mobilszolgáltatóján keresztül.

Közel nyolcmillió magyar mobilos

Január végén a hazai mobil előfizetések száma megközelítette a nyolcmilliót. 2004 első hónapjának végén a három szolgáltató összesen 7 millió 979 ezer előfizetést tartott nyilván, ez 34 ezres emelkedés után 0,4 százalékos növekedést jelent a megelőző hónaphoz képest. A Westel Mobil piacrészesedése 47,53 százalékra, a Vodafone piacrészesedése az előfizetésekből 16,87 százalékra nőtt, míg a Pannon GSM részesedése 35,60 százalékra csökkent. A január végi előfizetések száma 14,6 százalékkal haladta meg a tavalyi év hasonló értékét. A forgalmazásban részt vevő előfizetések száma 6 ezerrel, 7 millió 402 ezerre emelkedett. A piacrészesedések a forgalmazásban részt vevő előfizetések száma alapján: Westel Mobil 47,81%, Pannon GSM 35,35%, Vodafone 16,84%.

A dinamikus fejlődés nem csak a hazai viszonyokra érvényes. A Nokia szerint 2015-ben a világ akkori népességének fele, azaz mintegy négymilliárd ember fog mobiltelefonon kommunikálni, a jelenlegi 1,3 milliárddal szemben, mondta a cég elnök-vezérigazgatója. A Nokia-vezér 2008-ra kétmilliárd mobiltulajdonosra számít, és ezek negyven százaléka szerinte a finn cég termékeit használja majd.

Jorma Ollila az iparág szokásos évi konferenciáján, a 3GSM világkongresszuson úgy vélekedett, hogy a mobilpiaci növekedés jó részét a fejlődő piacok (főként Kína, India, Indonézia, Brazília, Oroszország) és ott is a hagyományos hangtovábbítás-üzletág hozza majd. A fejlett országokban, ahol a mobilok elterjedtsége már nagy, a Nokia arra számít, hogy a telefóniában a hangkommunikáció terén a mobil megoldások átveszik az uralmat vezetékes telefonok felett, ahogy ez már megtörtént Olaszországban, Csehországban és Portugáliában is.

HÚSVÉTI DUMÁK

Ól sarkában disznó röfög, meglocsollak, aztán mögyök.

Oktogon GSM

VI. Teréz krt. 21 Oktogon üzletház, Tel.: 06/20/530-34-43, 06/1-269-02-32/109, **Nyitvatartás:** H-P: 10-19, SZ: 10-14, **Új és használt mobiltelefonok a legnagyobb választékban a legjobb árakon, garanciával!** Gyorsszervíz, ledezés!

Nyugat GSM

E hónapi akciónk: Panasonic Gd55: 34.900.-

VI. Teréz krt. 56, Tel: 06/70/290-70-02, 06 /1-332-37-99, **Nyitvatartás:** H-P: 10-19, SZ: 10-14, **Gyári és utángyártott tartozékok. Használt készülék beszámítása. Használt készülékekre 20-90 nap szerviz garancia! Új készülékekre 6-12 hónapig terjedő teljes garancia!**

	Alcatel One Touch 525	LG 510	Motorola V66
Rezgő hívásjelzés:	Igen	Igen	Igen
Infravörös adatátvitel:	Nem	Igen	Nem
WAP-böngésző:	Igen	Igen	Igen
Magyar menürendszer:	Igen	Igen	Igen
DTMF-kód küldése:	Igen	Igen	Igen
Hívószám memória:	Igen	Igen	Igen
SMS-fogadás:	Igen	Igen	Igen
SMS-küldés:	Igen	Igen	Igen
Dallamszerkesztő:	Igen	Igen	Nem
Saját dallam:	Van	Van	Nincs
Hívásvárakoztatás:	Igen	Igen	Igen
Hívástartás:	Igen	Igen	Igen
Hívószámkijelzés:	Igen	Igen	Igen
Hívószámkijelzés-tiltás:	Igen	Igen	Igen
Konferenciabeszélgetés:	Igen	Igen	Igen
Hívásátadás:	Igen	Igen	Igen
Több vonal kezelése:	Nem	Igen	Igen
Fax és adatátvitel:	Van	Van	Van
Fix hívószámlista:	Igen	Nem	Igen
Zárt előfizetői csoport:	Igen	Igen	Igen
Óra, dátum:	Igen	Van	Van
Számológép:	Igen	Van	Igen
Prediktív szövegbevitel:	T9	T9/ITAP	iTAP
Hanghívás:	Igen	Igen	Igen
Diktafon:	Igen	Igen	Igen
Játék:	Van	Van	Van
Bevezetés éve:	2002	2002	2001
GPRS:	Igen	Igen	01.ápr
Kijelző:	96x65 pixel	128x128 pixel	96x64 pixel
Akkumulátor:	600 mAh/Li-Ion	630 mAh/Li-Po	500 mAH/Li-Ion
Teljesítmény (900/1800):	2/1 W	2/1 W	2/1 W
Méret:	98 x 42 x 21 mm	82 x 45 x 19 mm	88 x 44 x 20 mm
Tömeg:	75 g	78 g	79 g
Beszélgetési idő:	300 perc	160 perc	300 perc
Készenléti idő:	280 óra	200 óra	170 óra
Frekvenciasáv:	900/1800 MHz	900/1800 MHz	900/1800/1900 MHz
Beszédkódolás:	HR/FR/EFR	HR/FR/EFR	HR/FR/EFR
Korpont:	■■■■□	■■■□□	■■■□□
Ára előfizetéssel:	3 990 Ft	–	–
Ára feltöltőkártyával:	12 990 Ft	23 990 Ft	–

	Nokia 3410	Siemens A55	Sony Ericsson T100
Rezgő hívásjelzés:	Igen	Igen	Igen
Infravörös adatátvitel:	Nem	Nem	Nem
WAP-böngésző:	Igen	Igen	Igen
Magyar menürendszer:	Igen	Igen	Igen
DTMF-kód küldése:	Igen	Igen	Nem
Hívószám-memória:	Igen	Igen	Igen
SMS-fogadás:	Igen	Igen	Igen
SMS-küldés:	Igen	Igen	Igen
Dallamszerkesztő:	Igen	Igen	Nem
Saját dallam:	7 darab	Van	10 darab
Hívásvárakoztatás:	Igen	Igen	Igen
Hívástartás:	Igen	Igen	Igen
Hívószámkijelzés:	Igen	Igen	Igen
Hívószámkijelzés-tiltás:	Igen	Igen	Igen
Konferenciabeszélgetés:	Igen	Igen	Igen
Hívásátadás:	Igen	Igen	Igen
Több vonal kezelése:	Igen	Nem	Igen
Fax és adatátvitel:	Van	Van	Nincs
Fix hívószámlista:	Igen	Igen	Nem
Zárt előfizetői csoport:	Igen	Nem	Igen
Számológép:	Van	Van	Van
Prediktív szövegbevitel:	T9	T9	Van
Java:	Van	Nincs	Nincs
Játék:	5 + 1 letölthető	Van	Van
Bevezetés éve:	2002	2003	2003
GPRS:	Nincs	Van	Nincs
Kijelző:	96x65	101x64 pixel	101x67
Stopper:	Van	Nincs	Van
Akkumulátor:	825 mAh/Li-Ion	700 mAh/Li-Ion	650 mAh/Li-Ion
Teljesítmény (900/1800 MHz):	2/1 W	2/1 W	2/1 W
Méret:	115 x 49 x 23 mm	103 x 46 x 22 mm	99 x 44 x 18 mm
Tömeg:	114 g	84 g	75 g
Beszélgetési idő:	250 perc	180 perc	270 perc
Készenléti idő:	260 óra	200 óra	200 óra
Frekvenciasáv:	900/1800MHz	900/1800MHz	900/1800MHz
Beszédkódolás:	HR/FR/EFR	HR/FR/EFR	HR/FR/EFR
Korpont:	■■■■□	■■■□□	■■■■■
Ára előfizetéssel:	0–9990 Ft	0 Ft	0 Ft
Ára feltöltőkártyával:	14 990–19 900 Ft	14 990–16 900 Ft	14 900 Ft

Rendeld meg kedvenc képüzidet!
06-90/626-262
MK470245 MK470248 MK470249 MK470250 MK470251 MK470255 MK470256
MK470257 MK470261 MK470262 MK470263 MK470265 MK470268 MK470270
MK470271 MK470272 MK470276 MK470280 MK470282 MK470283 MK470285
CENZÚRA CENZÚRA CENZÚRA
MK470289 MK470291 MK470292 MK470295 MK470300 MK470301 MK470302
CENZÚRA CENZÚRA CENZÚRA CENZÚRA CENZÚRA CENZÚRA
MK470304 MK470305 MK470306 MK470307 MK470308 MK470309 MK470311
MK470313 MK470314 MK470315 MK470319 MK470322 MK470327 MK470328
MK470329 MK470330 MK470331 MK470332 MK470333 MK470335 MK470336
MK470337 MK470338 MK470340 MK470341 MK470343 MK470347 MK470349
MK470351 MK470352 MK470353 MK470355 MK470359 MK470360 MK470366
MK470370 MK470371 MK470372 MK470373 MK470379 MK470383 MK470384
MK470386 MK470388 MK470390 MK470392 MK470395 MK470396 MK470397
MK470402 MK470406 MK470409 MK470410 MK470411 MK470412 MK470418
MK470419 MK470422 MK470425 MK470434 MK470435 MK470436 MK470438

MK470440	MK470442	MK470447	MK470448	MK470450	MK470451	MK470453
MK470455	MK470458	MK470461	MK470462	MK470463	MK470468	MK470472
MK470473	MK470474	MK470475	MK470476	MK470477	MK470480	MK470481
MK470486	MK470490	MK470494	MK470500	MK470502	MK470507	MK470511
MK470518	MK470520	MK470523	MK470528	MK470529	MK470530	MK470532
MK470533	MK470535	MK470536	MK470539	MK470540	MK470542	MK470544
MK470548	MK470550	MK470551	MK470553	MK470565	MK470571	MK470572
MK470574	MK470575	MK470579	MK470583	MK470584	MK470586	MK470587
MK470589	MK470590	MK470596	MK470598	MK470599	MK470605	MK470606
MK470607	MK470610	MK470611	MK470612	MK470613	MK470615	MK470616
MK470623	MK470624	MK470625	MK470626	MK470627	MK470630	MK470631
MK470632	MK470633	MK470635	MK470638	MK470640	MK470643	MK470644
MK470645	MK470648	MK470650	MK470651	MK470653	MK470657	MK470658

FRISSÍTSD A MOBILOD!

Westel, *Pannon* vagy *Vodafone* hálózatból küldd el a kiválasztott képüzenet alatti **kódot** majd egy szóközt követően a telefonodnak megfelelő **utókódot** SMS-ben a **06-90-626-262** számra! Az utókód Nokia készülékek esetén **NO**, Samsung: **SG**, Siemens: **SIE**. Képüzenetek csak az erre alkalmas Nokia telefonokra, Samsung V200, S300, S100, valamint Siemens M50, C45, S45, ME45, MT50, SL45, C55, A50, SL42 modellekre tölthetőek le. Példa: **MK470145 NO**

Ha *másnak* szeretnéd elküldeni a képüzit, akkor a fentiek alapján írd meg az SMS-t annyi módosítással, hogy utókódként a célpont telefontípusát add meg, majd egy újabb szóközt követően a célszemély telefonszámát *06*-al kezdve, például: **MK470145 SIE 06301234567**

Ha *vezetékes* telefonról szeretnél rendelni, akkor hívd a 06-90-442-466 számot, majd az ott hallható menü segítségével billentyűzd be a kiválasztott képüzi kódját a *betűk nélkül*!

További képüzeneteket a weboldalon találsz. www.mobilkor.hu Telefor Kft. Ügyfélszolgálat: 06-1-422-3490

A rendelés díja: SMS-ben rendelve 380 Ft + ÁFA, vezetékes hálózatból 240 Ft + ÁFA/perc.

Felhasználóink adatait a hatályos adatvédelmi előírásoknak megfelelően kezeljük. Bővebb információ: www.telefor.hu

Nőies formák a CeBIT-en

Kedves Hölgytársaim! Talán egyetérthetünk abban, hogy a telekommunikáció vívmányai elsősorban a férfiak szívét dobogtatják meg. Legyen szó a legújabb házimozi-rendszerről, videokameráról, fényképezőgépről és nem utolsó sorban mobiltelefonról. Már-már követni sem tudjuk a fakanál mellől, vagy a legújabb arcpakolás alól a pasik „kütyüinek" hadát: plazma-pixel-digitális-dzsípíesz izék.

Ott van viszont a mobiltelefon. A mindent elnyelő női táska tartalma egy nem elhanyagolható tárggyal bővült az utóbbi években. Színe, formája, mérete, csengése rengeteget változott és fejlődött, és amikor azt hinnénk, hogy már nem lehet tovább ragozni, egyszer csak még fényképezni is tudunk vele! A férfiak válláról ezzel megint levehetünk egy terhet, amikor a nekik kínos, mi több utált plázás kirándulásaink során rátalálunk egy számunkra tetszetős és igen „olcsó" termékre, a közös beruházás döntését megkönnyíti egy MMS.

Mobilunk már-már ékszer funkciót is betölt, öltöztet, részünkké válik. Igen Hölgyeim, az idei CEBIT-en a fülbevaló, a karkötő és a nyakék nem öncélúan csak szebbé tesz minket, hanem kommunikálni is tudunk velük – barátnőnkkel, anyósunkkal, vagy akár a szeretőnkkel – hihetetlen rövid időn belül, ezeken az ősi női kellékeken keresztül. A rúzs a női táskában bizony záros időn belül megosztja funkcióját egy fényképezőgéppel. Egy szép napon pedig – már nincs messze – a férfiak hiper-szuper digitális kamerájával is versenybe szállhatunk. Hazaérünk, és az ujjnyi vastag plazma tévénken megnézhetjük felvételeinket, hihetetlen színbontásban. A beüzemeléshez viszont már valószínűleg az Ő segítségükre lesz szükség. Nem tehetünk róla, nem értjük, pedig még hajunk színe is változik a kiváló hajfestékeknek köszönhetően. Majd férfiúnk felhúz egy kesztyűt és megy, de nem hóembert építeni! Nem ám! A kesztyűbe rejtett izéken keresztül másolja, szerkeszti, ide-oda pakolja képeinket, pont úgy, ahogy a filmeken látjuk…

Hölgytársaim! 2004 végén irodánkat, mobiltelefonunkkal együtt hazahozhatjuk. Telefonunkban ott lesz az általunk napközben használt szövegszerkesztő, táblázatkezelő, emiljeink jönnek-mennek, és csókoltathatjuk főnökünket…

E csodálatos tárgyak fejlesztőmérnökeinek krémje a férfiak közül kerül ki. Mit találnak, mit találjanak még ki nekünk? Ha van ötletetek, írjatok, szerintem megoldják!

Sly

Érzéki erotika a mobilodra!

Töltsd le Marc Collins
erotikus mobil fotóalbumait!

A világhírű fotóművész úgy ábrázolja
a női és a férfi testet,
ahogy azt a világon csak kevesen tudják.

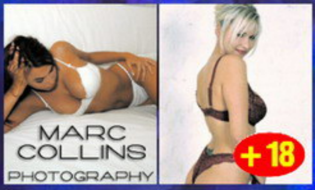
**A 8-10 képet tartalamzó galériák
művészfotóit most
bármikor előveheted a zsebedből!**

A képgalériák – mint JAVA-tartalmak – letöltésének lépései:

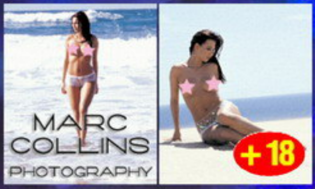
1. Küldd el a kiválasztott erotikus tartalom kódját SMS-ben a 06-90-629-888-as telefonszámra.
2. A válaszban megérkezett könyvjelzőre vagy hírszolgáltatói üzenetre rákattintva WAP-felületen keresztül töltsd le a tartalmat.
3. Mentsd el a letöltött képgalériát a telefonodba!

A tartalmat akkor tudod letölteni, ha megfelelően működik a WAP előfizetésed! A WAP-PUSH alapon működő szolgáltatások (erotikus képgaléria tartalmak) csak megfelelően beállított WAP-eléréssel vehetők igénybe! A beállítások tesztelésére küldd el az MKTESZT kulcsszót a 06-20-9000-868-as alapdíjas SMS-számra! Ha az itt található tartalmat le tudod tölteni, akkor megfelelően működik a WAP-előfizetésed. Ha nem, akkor kérd mobilszolgáltatód segítségét a következő ingyenesen hívható ügyfélszolgálati telefonszámon: Pannon 1741, Westel 1230, Vodafone 1270. Ügyfélszolgálat: 06-1-422-3490

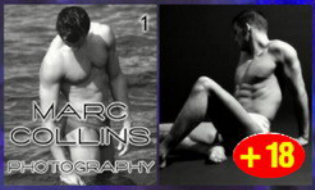
Erotikus képgaléria tartalmak csak SMS-ben rendelhetők: 1x800 Ft+ÁFA/SMS áron a következő készülékekre: Nokia 3100, 3200, 3300, 3510i, 3650, 5100, 6100, 6220, 6610, 6800, 7210, 7250i, 7650, 8910i; Nokia N-Gage; Sharp GX10i; Siemens C60, MC60, M55, S55, SL55; Sony Ericcson T610; Motorola T720i..



Marc Collins
Dessous Girls
MKGAME 46895

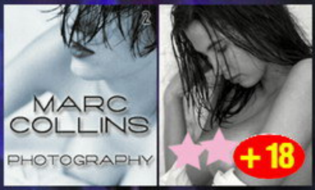


Marc Collins
Beach Girls 2003
MKGAME 46751



Marc Collins
Men 1
MKGAME 47183

Marc Collins
Serie 1
MKGAME 47327



Marc Collins
Serie 2
MKGAME 47471

Marc Collins
Serie 3
MKGAME 47615

Marc Collins
Girls 01
MKGAME 47039

A CeBIT története

Hannover nem csak a Budapesten is futó és időnként politikai vitát kirobbantó villamosairól híres. A Debrecen méretű város évente egyszer az informatikai világ középpontja lesz: 1986 óta minden tavasszal itt rendezik meg a CeBIT-et, ami a Center for Office and Information Technology rövidítése. A sok-sok év alatt számos változás történt, ahogy az informatika is fejlődött és változott, illetve az utóbbi időben a kiállítás már külföldi helyszínekkel is bővült.

Régmúlt

Hannover alapítása a kora középkorra tehető. A Leine partján itt keresztezte egymást két fontos kereskedelmi útvonal, ami nem elhanyagolandó tényező abban az esetben, ha véletlenül várost szeretnénk alapítani. Ez a tény és folyón átvezető gázló alapvetően meghatározta az első telepesek pályaválasztását: többnyire kereskedők, iparosok és révészek lakták a települést, melynek legfőbb bevételi forrása vámokból és kereskedelemből adódott.

Mint minden európai városnak, Hannovernek a történelme sem nélkülözi a háborúkat, az intrikát és a cselszövést, de most tekintsünk el ettől és koncentráljunk arra, amit az ott lakók nem annyira kedvtelésből, hanem sokkal inkább hivatásból rendeztek: a vásárra.

A hannoveriek amellett, hogy egész ügyes iparosokká fejlődtek az elmúlt évszázadokban, nem feledkeztek meg őseik hivatásáról sem, és mindig fontosnak tartották, hogy saját és mások portékáját megmutassák a világnak, ezért évi rendszerességgel vásárokat szerveztek. Miután a második világháborúban szinte a földig rombolták a várost, az újjáépítéskor az is fontos szempont volt, hogy ezeket a rendezvényeket meg is lehessen tartani normális, kulturált körülmények között.

CeBIT
HANNOVER · GERMANY
18 - 24 MARCH 2004

Amit nekünk magyaroknak még szomszédainkkal összefogva sem sikerült megrendeznünk, azt a szászok 2000-ben megcsinálták: Hannoverben rendezték a vásárok vásárát, a Világkiállítást. Persze aki nem jutott el az Expora, az sem marad kiállítás nélkül, ha véletlenül Hannoverben jár: az évente megrendezendő Hannover Messe és a CeBIT mellett számos egyéb kulturális és ipari kiállítást rendeznek a városban.

Kezdetek

A CeBIT története is a nagyvásárral, a Hannover Messevel kezdődött. Ahogy az informatikai és elektronikai ipar fejlődött, úgy kaptak egyre nagyobb hangsúlyt a kiállításon a technológiai cégek. Az 1960-as évekre tehető a legnagyobb ugrás. Ekkor már szinte csak erről szólt a vásár nagy része, például 1965-ben itt mutattat be Heinz Nixdorf, azóta már legendássá vált 820-as sorozatszámú számító-

gépét. A szervezők ekkoriban kezdtek el azon töprengeni, hogy kellene egy külön rendezvényt tartani ennek a dinamikusan fejődő iparágnak. Ennek első lépése volt, hogy 1970-ben külön pavilont építettek, ahol csak és kizárólag informatikai és iroda technológiai cégek állítottak ki. A három szintből álló épület még a Guiness Rekordok Könyvébe is bekerült, a "Legnagyobb egyterű kiállítási pavilon" kategóriában.

Az új részlegnek nevet is kellett találni. A vezetőség úgy döntött, hogy a lehetséges verziókról megkérdezi a kiállítókat is, így a szervezők által javasolt CeBOT helyett CeBIT lett a kiállítás hivatalos neve, jelezve, az információ-technológiai kiállítók hangsúlyosságát (a BIT a digitális adattárolás legkisebb egysége).

A CeBIT ekkor még nem volt önálló kiállítás, de jó úton haladt abba az irányba, hogy kiszorítsa az összes többi résztvevőt: a '70-es évek végére az 1-es pavilonon kívül a 2-es és a 18-as is a CeBIT kiállítóié lett. Miután mindenkinek elege lett a hannoveri vásáron

lézengő informatikusokból, és azokból, akik a kapu előtt vártak bebocsátásra - az 1300 IT kiállító mellett 870 cég volt "várólistán" - , úgy döntöttek, legyen nekik egy külön rendezvényük, a CeBIT kerüljön önállóan megrendezésre.

A jelen és a jövő

A nagy premierre 1986. március 12-én került sor, 2142 kiállítóval, 200.000 négyzetméteren. Érdekesség, hogy a telekommunikációs iparág ekkor még csak 190 céggel képviseltette magát, idén már több mint 1100 cég jön ebből a szektorból. De térjünk vissza a '80-as évek második felébe, a kőmosott farmerek és a szinti pop korába. A szervezők az első önálló CeBIT-et igazi sikerként könyvelhették el: azalatt a pár nap alatt 334.000 ember volt kíváncsi az iparág képviselőire. Ettől kezdve minden évben rekordokat döntöget a kiállítás, mind a kiállítók számát, mind a látogatók létszámát tekintve.

A CeBIT gyorsan kinőtte magát, és hamar az év legfontosabb informatikai seregszemléjévé vált. A nyitást követő évben még a zord időjárás sem tudta elriasztani a látogatókat: két nappal a '87-es vásár megnyitása előtt hóvihar söpört végig a városon méteres havat hagyva maga után. A viccesen SnowBIT-re keresztelt kiállításon több mint 400 ezer érdeklődő fordult meg, és nagyrészük - a rosszindulatú pletykák ellenére - nem tévedésből tért be, összetévesztve a rendezvényt a "híres-neves" budapesti Hó Show-val.

A '90-es évek aztán meghozta a teljes sikert: ahogy a számítógépek észrevétlenül bekerültek mindennapjainkba, úgy a CeBIT is egyre népszerűbb lett és nem csak a szakma képviselői előtt. Az Internet és a multimédia fejlődésével a hétköznapi vásárlátogatók közül is egyre többen keresték fel a kiállítók standjait, megismerkedve az újdonságokkal. 1995-ben a CeBIT ismét bekerült a rekordok könyvébe: 6111 kiállító összesen 755.326 látogatót vonzott a rendezvényre - ennek mintegy 30%-a nem a szakmából került ki. Számukra 1996-ban külön szekció jött létre CeBIT HOME néven, ami elsősorban az otthoni felhasználásra szánt információ-technológiai és telekommunikációs termékekre összpontosít.

Idén mintegy 6500 kiállító várja az érdeklődőket, több mint 355.000 négyzetméteren. Akik nem tudnak vagy nem akarnak elmenni Hannoverbe, azok a világ más tájain is megismerkedhetnek az iparág újdonságaival: Törökországon kívül Sanghajban és Ausztráliában vannak CeBIT események, illetve 2003 júniusától már az észak-amerikaiak is önálló kiállítással büszkélkedhetnek CeBIT America néven.

Minőség felsőfokon

A világ piacvezető gyártóját folyamatosan tömegek lepték el a hannoveri kiállításon. Készülékekben nem volt hiány, hiszen a jelenlegi kínálaton kívül újdonságokat is tartogattak a CEBIT-re a finnek.

Vonzó jelenség

Néhány telefont már ismerhettünk, de a gyártó 7610-es fejlesztésével most találkozhattunk először. A külső ismerős lehet: a 7600-ás négyzetes formáit ezúttal téglalapra módosították. A billentyűzet kiosztása viszont merőben újszerű, hiszen a készülék alsó részét teljesen kitölti, nem igazán a megszokott módon. A vékony telefon nagy kijelzőjével és a billentyűzeten is átfutó rubinvörös és ezüst csíkokkal provokálja az embert: rendkívül figyelemfelkeltő jelenség. A Nokia arra is figyelt, hogy a hátlap már az alapkészüléken is összhangban legyen az előlappal.

Nokia 7610

A finoman elegáns hátlapra helyezett grafika tökéletes dísze a készüléknek. A 65 000 színű kijelzőn tisztán láthatók a fotózandó felületek. Az elkészített felvételek pedig tökéletesen élesek maradnak normál képméretben is, mivel 1,3 megapixel felbontásban készülhetnek el a beépített kamera segítségével. Fotózásnál négyszeres zoom is segít minket, de a készülékkel akár tízpercnyi videó felvételt is lehet készíteni.

A menüben találunk egy Movie Director alkalmazást is, amellyel a viedókat megvághatjuk, átalakíthatjuk, képeket, zenéket és szövegeket csatolhatunk hozzájuk. Az így elkészített, immár egyedi kli-

Természetesen van benne Bluetooth, tehát fülhallgatónk kábelébe garantáltan nem fogunk belegabalyodni. Az adatcseréket számítógéppel bonyolíthatjuk, és az új hangos szettünk jóvoltából a kapcsolatfelvételt is megkönnyíthetjük. Apropó számítógépes kapcsolat! A 9500 az első telefon, amibe beépítették a WLAN kártyát, ami jelentősen megemeli a készülék és a számítógép közötti kapcsolatfelvétel gyorsaságát.

Nokia 9500

Futurisztikus modell

Szintén bemutatta már a gyártó, de még nem nagyon találkozhattunk a multimédiás szolgáltatásokat nyújtó 7200-ás modellel. A communicator billentyűzet nélküli változatának nevezhető telefon inkább jövőbe mutató alkalmazásokat tartalmaz. A 640x320 pixel méretű érintő kijelzős készüléken megjelenő interaktív vizuális rádió látványa még azért szokatlan egy kicsit. Extrém formája, a gombok elhelyezése először kissé zavarba hozhatja a felhasználót, de a készülék széles körű felhasználási lehetősége miatt hamar megkedvelteti magát bárkivel.

Csak néhány apróság a tudásszomj kielégítésére: EDGE, beépített VGA kamera, videorögzítés, MMS, MP3 lejátszás, 25 MB saját memória és bővíthető MMC kártya, FM rádió, 65 536 színű kijelző, Bluetooth, WAP, HTML és XHTML böngészés, Tri Band, JAVA játéktámogatás, 24 szólamú polifonikus csengőhang, 4 óra beszélgetési idő, 11 nap készenlét. Most már tudunk fotózni, videózni, ja és telefonálni.

Nokia 7200

Mindenre képes…

Nokia SU-5

Néha nem árt, ha letöltjük telefonjainkról az útközben szerzett kandi kamera képeket. Erre a célra mutatta be a Nokia új képnézegető tárolóját. A SU-5 névre keresztelt 20 GB tároló kapacitású képtároló album videofelvételek, képek, üzenetek raktározására alkalmas. A hozzá adott távkapcsolón keresztül a tv képernyőjén tudjuk megnézni, rendszerezni feltöltött emlékeinket. A készüléket Bluetooth, infra, USB port és memória kártyáról használhatjuk és csatlakoztathatjuk tv-hez, monitorhoz vagy egy kivetítőhöz.

Ha Nokia, akkor beszélni kell az N-Gage-ről is. Az N-Gage különtermében ugyan keveset árultak el a készülőben lévő N-Gage 2-ről, de bemutatták az új, többszereplős On Line játékot. A Pocket King One: Own the World játékban résztvevőknek egy erős birodalmat kell felépíteni, és azt a külső támadóktól megvédeni. Az új játékok közé betört a Star Wars is, a Jedi Trainerrel. Ha ezt választjuk, jelentősen fejleszthetjük kardforgatási tudásunkat bármelyik ismert hős álruhájába bújva.

Nokia N-Gage

HÚSVÉTI DUMÁK

Szomjas vagyok! Locsolhatok?

pet továbbküldhetjük ismerőseinknek. Tárhely van bőven, hiszen 72 MB-ig bővíthető a memória, így MP3 formátumú zenéink is elférnek. A letöltést a három sávos készülék GPRS szolgáltatásán keresztül is megoldhatjuk, de a WAP mellett normál internetezésre is használhatjuk a 118 grammos telefont.

A Nokia számára különösen fontos a képkezelés, és a készülék egyedivé formálásának lehetősége. Ezt mi sem bizonyítja jobban, mint hogy az alapcsomagban egy Adobe és egy Photoshop CD albumot találunk, mellyel tovább formálhatjuk saját képünkre a masinát.

Nokia 9500

Túlélő mobil

Folytatva az újszülöttek felsorolását, lássuk a Nokia túlélő mobilját, az 5140-est. A por-, csepp- és ütésálló készüléket széles felhasználási területen lehet majd értékesíteni. A strapabírás mellett a készülék tudása és szolgáltatási köre sem hagy kívánni valót maga után. Itt kell említést tennünk a „push to talk" elnevezésű szolgáltatásról, melynek segítségével mobiltelefonunkat átalakítjuk egy egyszerű CB adóvevővé, és egyirányú beszélgetéseket kezdeményezhetünk vele hasonló készüléket birtokló kollégáinkkal. A szolgáltatás érdekessége, hogy adatalapon továbbítja a beszélgetést, így növelve a szolgáltatók nem hangalapú bevételeit.

Nokia 7610

A másik fontos tényező, hogy ennek révén a GSM hálózaton belüli lefedettségének nagyságával egyezik meg az új „CB" rádiónk teljesítménye, ami azért nem elhanyagolható. A „nyomj és dumálj" szolgáltatást ipari szinten is kitűnően lehet használni. A telefon sportos arca először a beépített fitness edző funkcióval igazolódik. Nem kell megijedni, nem Norbi vagy Alexandra fog kiugrani a készülékből, de saját edzéstervünk rögzítését és végrehajtását ügyesen kezeli a beépített szolgáltatás. A sportolás közben bejárt tájakat egy VGA kamerával fotó és videóklip formájában tudjuk rögzíteni. A WAP eléréshez pedig EDGE szolgáltatást építettek be. Külön érdekesség, hogy a menüjében decibel- és hőmérő is található. Nekem személy szerint az tetszett a legjobban, hogy egy speciális előlap-hátlap csere után GPS üzemmódra váltott a készülék. Tehát ha esetleg elvesznénk valahol, pontosan tudjuk, hol vagyunk, sőt a kivezető utat akár meg is világíthatjuk a beépített elemlámpa segítségével.

A kommunikátor

A 9500-ás modellt a CeBIT előtt a 3GSM konferencián már bemutatták, és a Mobilkor oldalain is olvashattatok róla. A nagyközönség viszont most ismerkedhetett meg a készülékkel. A nagy várakozás nem véletlen, hiszen a legnépszerűbb communicator jellegű mobiltelefonról van szó. Kuriózumnak számít, hogy méretben kisebb elődeinél, és tudásában rengeteget fejlődött. Ezt jól tükrözi a beépített 80 MB memória, amely tovább bővíthető az MMC rendszerű kártyákkal, így elérheti az 1 GB teljesítményt.

A külső kijelző színes lett, és mind a kettő (külső belső) 65 536 színt tud megjelentetni. Beleraktak egy VGA kamerát, mellyel fotózni és videózni is lehet és végre képes az MMS üzenetek fogadására. A Symbian operációs rendszer elsősorban küllemében változott, a belső fejlesztést a Java Script oldalak futtatatása jelenti.

HÚSVÉTI DUMÁK

Húsvét táján édes szokás,
a vödörrel locsolkodás,
nálam is van szagos kölni,
ha rád öntöm, meg fogsz ölni?

Színes háttérképek!

Szexi háttérképek *(Ára: 800 Ft+ÁFA. Tel.: 90/629-888)*

MK660055

MK660057

MK660061

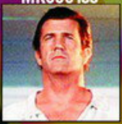
MK660063

MK660066

MK660068

Egyéb háttérképek *(Ára: 400 Ft+ÁFA. Tel.: 90/635-545)*

MK660187

MK660188


MK660189

MK660190

MK660191

MK660192

MK660033

MK660034

MK660114

MK660098

MK660181

MK660090

MK660093

MK660095

MK660118

MK660123

MK660124

MK660144

MK660146

MK660147

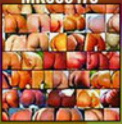
MK660148

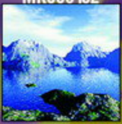
MK660149

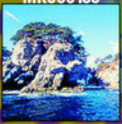
MK660172

MK660175

MK660177

MK660178


MK660182


MK660183


MK660184

MK660186

1. *Westel*, *Pannon* vagy *Vodafone* hálózatból a **közölt** telefonszámra küldd el SMS-ben a kiválasztott háttérkép **kódját** majd **két betűt** a következő listából, amelyeket a telefonod típusa alapján válassz ki: **PA** (Nokia 3510i, Siemens C62) **PD** (Sagem My X-6, Siemens M55, MC60, SL55, A60, Ericsson T68, T68i T300) **PG** (Nokia 7210, 3300-6610, Ericsson T610, T310) **PJ** (Motorola 720, Sharp GX, Panasonic GD87, Samsung T100-S100) **PM** (Nokia 3650, Nokia 7650). Példa: **MK660022PA**

2. A válaszban megérkezett könyvjelzőre vagy hírszolgáltatói üzenetre rákattintva **WAP** felületen keresztül töltsd le a háttérképet.

3. Mentsd el a letöltött színes háttérképet a telefonodba!

Háttérképek csak megfelelően beállított **WAP** eléréssel tölthetők le! A beállítások teszteléséhez küldd el az MKTESZT kulcsszót a 20-9000-868 nem emeltdíjas SMS számra! Ha az itt található tartalmat le tudod tölteni, akkor megfelelően működik a WAP előfizetésed. Ha nem, akkor kérd mobil szolgáltatód segítségét a következő ingyenesen hívható ügyfélszolgálati telefonszámon: Pannon 1741, Westel 1230, Vodafone 1270. Telefor Kft. Ügyfélszolgálat: 06-1-422-3490. Felhasználóink adatait a hatályos adatvédelmi előírásoknak megfelelően kezeljük. Bővebb információ: www.telefor.hu.

Fényképezőgép vagy telefon?

Sony Ericsson S700

A kérdés jogos. A választ a CeBIT-en számunkra legjobban a Sony Ericsson adta meg: „Miért beszélünk két dologról, hiszen nálunk ez egy." A Sony Ericsson beérett, és olyan készülékkel jelentkezett a vásáron, amely alapvető változás a designban és a telefónia megfogalmazásában.

A múlt évben a Z200-as készüléken már komoly változásokat vettünk észre: új arcot kapott, és a mobiltelefon gyártó életében előtérbe került a design. Az idén szerencsére folytatták ezt a sort az S700, Z500, K700 típusú újdonságokkal. Az új image nem formabontó, hiszen a megszokott Ericsson képet finomítva lekerekítettek mindent, és új, vonzó arcot kaptak a készülékek. Ügyeltek az anyagkiválasztásra és az apró részletekre. Finom tapintású, nem recsegő műanyag borításokat használtak, így az újdonságok megbízhatóságot, vidámságot sugároznak. Jól megmutatkozik a Sony hatása is a telefonokon, mivel nemcsak a régi Sony készülékekben megtalálható scroll billentyűt vette át némely modell, hanem a hátoldalon a kamerák is a Sonyra jellemző letisztult formát mutatják. Előző számunkban már írtuk az S700-ról, amely a beszélgetésen túl, fotózásra, szövegek és e-mailek írására, valamint internetes böngészésre is használható.

Sony Ericsson SO505iS

Mobilból kamera

A kifejezetten nyugati piacra tervezett készülék sikerét megalapozza az ázsiai piacon már megjelent SO505iS, amely már hódított és nyert. Az elforgatható kijelzővel ellátott telefon három funkcióban használható. Zárt állapotban is mindent láthatunk 240x320 pixeles kijelzőjén, és hívás-fogadáshoz vagy indításhoz sem kell kinyitni a telefont. Persze, ha tárcsázni szeretnénk vagy SMS-t, illetve e-mailt akarunk írni, a kijelzőt kihajtva előtűnik a billentyűzet. Viszont, ha megfordítjuk a készüléket, a telefon kamerává változik. Itt fontos megjegyezni, hogy a lencsét egy mozgatható lapocskával védik, aminek elmozdításával indulhat a fotózás. Az 1,3 megapixeles kamerával készített fotók kitűnően élvezhetőek a 262 000 szín megjelenítésre alkalmas TFT kijelzőn. A Quickshare technika segítségével fotózás után azonnal elküldhetjük a képeket MMS-ben vagy e-mailben, de akár infrán vagy Bluetooth segítségével is.

Sony Ericsson K700

Nyolcszoros digitális zoom

Jó tudni, hogy a beépített „vaku" segítségével sötétben is készíthetők fotók, és az új modellt nyolcszoros digitális zoom-mal is felvértezték tervezők, ami szintén ritka még az újdonságok között is. Ha valaki még nem ismerné a Memory Stick-et, most megismerheti. Minden, ami Sony, képet, fotót vagy bármit készítünk: ezen tárolhatjuk. Kameráinkba, laptopba vagy akár PC-be áthelyezve formálhatjuk tovább fotóinkat. Szóval a Memory Stick-et is betehetjük az S700-ba, és fotót vagy MP3-at tölthetünk rá. Itt jegyezném meg teljesen mellékesen, hogy van már 1 GB tárolásra alkalmas Memory Stick, vagy mégsem mellékes???

Régi új Sony Ericsson

Az újdonságok közül a K700 áll a legközelebb a megszokott, most már Sony Ericsson névre hallgató készülékekhez. A telefon kerek formáival vonzza leginkább a tekintetet. Egyszerűen jó ránézni, mert eleganciát sugall. A belesűrített okosságok sem utolsóak, hiszen van itt minden. Kezdjük a „dual front" tematika alapján kialakított formával. A két oldalán más-más eszközt mutató készülék híven tükrözi a Sony Ericsson új stílusirányát. A „dual front" kifejezés az elöl telefon, hátul pedig fényképezőgép felhasználási lehetőséget fejezi ki a teljesen különböző formavilággal összekötve. Hátulról nézve semmi esetre sem mondanád meg, hogy ez egy mobil, de elölről sem látszik, hogy jó minőségű képeket készíthetünk mobilunk kamerájával.

Sony Ericsson HBH-600

„Végtelen" memória

A telefonban 32 MB memória található, így tehát bőven lehet fotózni, csengőhangot letölteni, játékokat tárolni vagy rövid videoklippeket rögzíteni. Ekkora memóriában akár 450 kép is elfér, így mindent meg tudsz örökíteni kalandjaid során. Említettem már, hogy FM rádió is van benne? Nem? Pedig 20 állomást lehet fogni vele, vagy akár MP3-at is hallgathatsz a sztereó fülhallgatóval! A felsorolásnak itt nincs vége, mert játszani is lehet vele. A Sony Ericsson Fun & Downloads oldaláról (www.sonyericsson.com/fun) letöltheted kedvenc játékaidat. És még néhány apróság: háromsávos készülék (900/1800/1900 MHz), 93 gr, 7 óra beszélgetési idő, 300 óra készenlét, 640x480-as VGA kamera, T9, MMS, 24 szólamú polifonikus csengés, Bluetooth, 65 536 színt megjelenítő kijelző, WAP 2.0, GPRS. Az év harmadik negyedévében hazánkban is megjelenő mobiltelefont tudása miatt biztos sokan fogják választani.

Kártyatelefon, bluetooth és egyebek

Az említetteken kívül megjelent a T105 márkajelzéssel ellátott készülék is. A T100-as utódját egy kicsit átszabták, de más a belsejében nem igazán változott. Az újdonságok között szerepel a Sony Ericsson első kagylótelefonja, a Z500-as, melyről a Mobilkor előző számában olvashattatok bővebben. Itt volt még a P900, a T630, T610, T230, a Z600, Z200 amelyek jelenleg is kaphatóak a piacon. Visszatérve az újdonságokhoz: ki kell emelnünk a kártyatelefonokat, melyek színesítik a cég palettáját. A három új kártyatelefon több felhasználási lehetőséget

biztosít a vásárlók számára. Az első, amely GC75 névre hallgat, GPRS és HSCSD szolgáltatásokat tartalmaz, mellyel 57,6 Kbs letöltési sebességet lehet elérni. A GC79 GPRS szolgáltatáson kívül már, WLAN szolgáltatással is rendelkezik 11 Mbps sebességgel. A harmadik kártyatelefon érdekessége az EDGE szolgáltatásban rejlik. A GC82 maximális sebessége elérheti a 200 KBs-t. Mindhárom kártyatelefon alkalmas fax, illetve SMS küldésére, saját telefonkönyve van, és 40 grammnál nem nyom többet.

A Sony Ericsson standján debütált az új HBH600 Bluetooth fülhallgatót is. Fő érdekessége, hogy cserélhető előlappal hangulatunkhoz igazíthatjuk az eszközt. Módosítottak a gombokon, de alapvetően a HGH60-as elődjére hasonlít a headset. Mivel már van olyan telefonunk, amellyel jó minőségű képeket készítünk, lassan, de biztosan kidobhatjuk a fotóalbumunkat. A Sony Ericsson ugyanis bemutatta az MMV100-as képnézegetőjét, mellyel a tv-készülék scart csatlakozójának segítségével végignézhetjük a telefonon tárolt képeket. A kis szerkezet képes átvenni a készülékbe rejtett MP3 fájlokat is, így a tévénk hangszóróján visszahallgathatjuk kedvenc számainkat.

Autós „komfort“

Legérdekesebb kiegészítő viszont a HCB300-as autós kihangosító volt. Magából a készülékből a felhasználó csak egy kis visszajelző egységet lát a műszerfalon. Nem kell semmilyen tartóba behelyezni, mivel Bluetooth kapcsolaton keresztül működik. Tehát beszállunk, elindítjuk az autót, kihangosító szettünk megkeresi a telefonunkat, jelzi, hogy megvan, és innen már a beérkező és kimenő hívásainkat hangos szetten keresztül kezelhetjük. További plusz a készülékben, hogy nem csak egy felhasználó csatlakozhat a hangos szetthez. Ha más indítja el a kapcsolatot a hangos szett irányába, akkor egyszerűen csak más színűre vált a világító led a kijelző panelen, és már az új felhasználó használja.

Sony Ericsson HBC-300

Sony Ericsson CAR-100

A rengeteg bemutatón kívül a standon nem feledkeztek meg a közönség szórakoztatásáról sem. Talán már többen ismerik rendszeres olvasóink közül CAR-100 Bluetooth kisautót, amellyel remek versenyeket rendeztek a direkt erre a célra kialakított pályán. Az irányításhoz ki lehetett próbálni az EGD10 game board-ot, amelyet a Z600-as telefonhoz lehet csatlakoztatni, de a Bluetooth segítségével működő rendszer más új készülékek „kormányzási“ technikáját is ki lehetett próbálni a jelentkezők között.

Akinek pedig zenére fájt a foga, a saját telefonjára tölthetett le a Fun & Downloads oldaláról. Segítséget kaphattunk abban is, hogy saját polifonikus zenéinket megírjuk a WEB-oldalon, és azokat le is tölthettük telefonjainkra. Persze ezt te is megteheted, a www.sonyericsson.com oldalon, ha rákkattintasz a Fun and Downloads felületre. A lap magyar nyelvű, ezért könnyen eligazodhatsz. Csak fel kell iratkoznod, és már nyomtathatod is a saját zenéidet. Itt megtalálsz mindent, ami a készülékedhez szükséges, legyenek azok játékok, háttértémák, képek, és hatalmas a választék a Sony music kifejezetten mobilra szánt zenéiből is.

Szóval a Sony Ericsson megújult, és a két cég közös gyermekei végre piacérettek lettek minden tekintetben. Tehát gyártók felkötni a gatyát, jön a Sony Ericsson és hódít!

HÚSVÉTI DUMÁK

Zöld erdőben jártam,
barna medvét láttam,
szereti a mézet,
add ide a pénzet!

Rendeld meg kedvenc oplogódat!

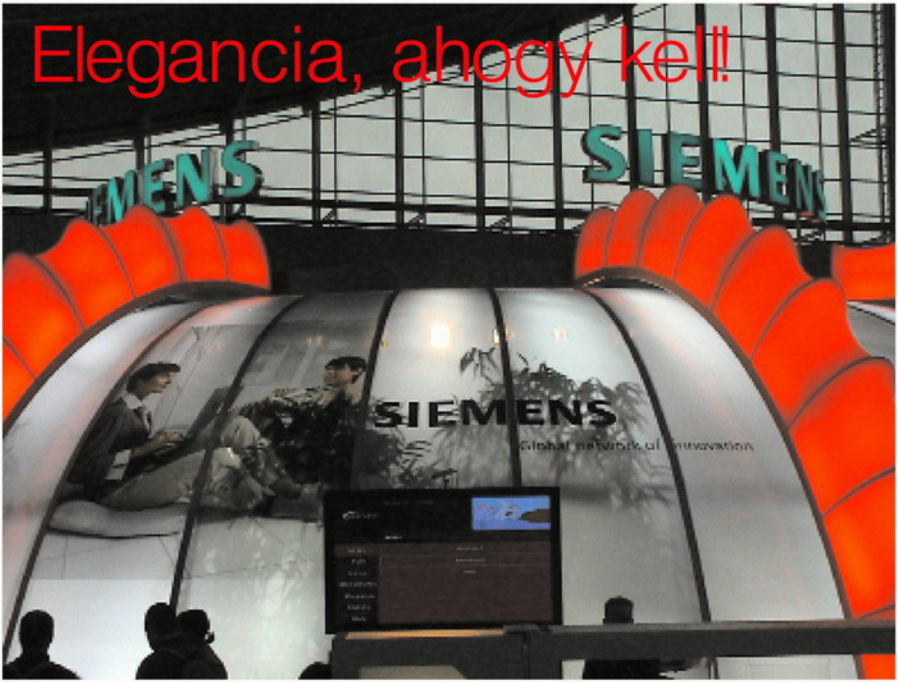
06-90/626-262

MK775001	MK775010	MK775076	MK775077	MK775080	MK775082	MK775083
MK775085	MK775087	MK775088	MK775089	MK775090	MK775091	MK775092
MK775096	MK775097	MK775098	MK775099	MK775100	MK775101	MK775102
MK775103	MK775104	MK775105	MK775107	MK775108	MK775109	MK775110
MK775111	MK775112	MK775114	MK775115	MK775116	MK775117	MK775118
MK775119	MK775124	MK775125	MK775127	MK775128	MK775129	MK775130
MK775131	MK775132	MK775133	MK775136	MK775137	MK775139	MK775140
MK775142	MK775145	MK775147	MK775149	MK775151	MK775152	MK775153
MK775154	MK775155	MK775157	MK775158	MK775163	MK775164	MK775165
MK775166	MK775167	MK775168	MK775169	MK775170	MK775172	MK775173
MK775174	MK775175	MK775176	MK775177	MK775178	MK775180	MK775181
MK775182	MK775183	MK775187	MK775189	MK775191	MK775192	MK775193
MK775194	MK775196	MK775197	MK775199	MK775200	MK775201	MK775202
MK775204	MK775207	MK775208	MK775209	MK775210	MK775211	MK775213
MK775214	MK775216	MK775217	MK775218	MK775219	MK775220	MK775221

CSERÉLD LE AZ OPLOGÓDAT!

Westel, *Pannon* vagy *Vodafone* hálózatból küldd el a kiválasztott logo alatti **kódot** majd egy szóközt követően a telefonodnak megfelelő **utókódot** SMS-ben a **06-90-626-262** számra! Az utókód Nokia készülékek esetén **NO**, Samsung telefonok esetében **SG.**
Csak Nokia és V200, S300, S100 típusjelzésű Samsung-okra tudunk oplogót küldeni. Példa: **MK775157 NO**
Ha *másnak* szeretnéd elküldeni a logót, akkor a fentiek alapján írd meg az SMS-t annyi módosítással, hogy utókódként a célpont telefontípusát add meg, majd egy újabb szóközt követően a célszemély telefonszámát *06*-al kezdve, például: **MK775157 SG 06301234567**
Ha *vezetékes* telefonról szeretnél rendelni, akkor hívd a 06-90-442-466 számot, majd az ott hallható menü segítségével billentyűzd be a kiválasztott logó kódját a *betűk nélkül*!
További operátorlogókat a weboldalon találsz. www.mobilkor.hu Telefor Kft. Ügyfélszolgálat: 06-1-422-3490
A rendelés díja: SMS-ben rendelve 380 Ft + ÁFA, vezetékes hálózatból 240 Ft + ÁFA/perc.
Felhasználóink adatait a hatályos adatvédelmi előírásoknak megfelelően kezeljük. Bővebb információ: www.telefor.hu.

Elegancia, ahogy kell!



A Siemens hosszú utat járt be az elmúlt néhány évben, viszonylag rövid idő alatt. Az elért eredményeket jól mutatja a duplájára nőtt stand, ahol újdonságok tömkelegével találkozhattunk. Ennek jelentős részét mobiltelefonok széles skálája foglalta el: a bemutatott 19 készülékből hétnek most volt a premierje. A normál bemutatókon kívül a gyártó komoly hangsúlyt fektetett a jövőbe mutató alkalmazásokra.

Első helyen a mobilok álltak, ezek közül a legelegánsabb készülék, a Siemens S65 volt. Az SL45 és az S55 hagyományait folytatva a készülék kézbevételekor az elegancia és megbízhatóság fogalmak jutottak eszembe. Ez egy igazi finom darab. Nagyméretű (132x176 pixel) 65 536 színt megjelenítő kijelzője természetes módon illeszkedik az egyenes vonalakkal határolt billentyűzethez. A külcsín teljesen rendben van, de lássuk az új termék tudását.

A gyártó a készüléket elsősorban az üzleti szférának készítette, és ennek megfelelően szerelte fel szoftver és hardver oldalról egyaránt. Alapvető a GPRS elérés, a Bluetooth, a teljes számítógép szinkronizáció, a nagy befogadóképességű névjegyzék és címtár, a nagy kapacitású háttértároló, ezenkívül fotókat és videókat is készíthetünk vele. A felsoroltakkal már meg lehet nyerni egy üzleti ügyfelet, és mivel e szolgáltatások jelen vannak a készülékben, korántsem esélytelen az új S65.

Siemens S65

A telefon tudása ráadásul itt még nem ér véget. A kamera 1,3 megapixel felbontással rendelkezik, amelyet négyszeres zoommal egészítettek ki. A címjegyzékben 1000 cím fér el több adatponttal, a cserélhető memóriakártya 32 MB-nál kezdődik, a határ pedig a csillagos ég. A felsorolást sokáig lehetne folytatni. Számomra a 40 szólamú polifonikus csengőhang, a WAP 2.0, a 250 órás készenléti idő, a 760 karakteres SMS támogatás és a beszélgetés közbeni felvételi lehetőség volt megnyerő. A készülék jól eltalált szolgáltatásaival és eleganciájával biztos befutó a piaci versenytársak között.

Végre…

Az M65-öst már sokan várták, hiszen az M35-ös sikere után egy színes kijelzős, csepp-, ütés és porálló telefon már nagyon kellett a piacra. A sportos eleganciával kialakított M65 egyenes vonalvezetésével megfelelően követi a mozgásszerető felhasználók stílusát. A színek nem hivalkodóak, a gyártó a legapróbb részletekre is nagyon odafigyelt.

A megjelenés tekintetében az éjszakai sportos életmódra is gondoltak: a fémes hatást keltő felületet foszforeszkáló bevonattal borították. A készülék tudásáról elég annyit elmondani, hogy minden van benne: VGA (640x480) kamera műanyag lencsevédővel, MMS, GPRS, 40 szólamú csengőhang, Tri-Band, cserélhető memóriakártya.

Siemens M65

Kivételt képez a Bluetooth, ami nekem egy kicsit hiányzik. Mi sem bizonyítja jobban, hogy a sportos életet kedvelők számára készítették a telefont, mint az, hogy egy úgynevezett Bike-o-Meter kiegészítőt is bemutattak hozzá a kiállításon. A biciklire szerelhető tartozékon rengeteg hasznos információ jeleníthető meg, mint például az aktuális sebesség, a megtett út, helymeghatározás, útvonalterv és sok más dolog.

Siemens C65

Középpályások

A CX65 és a C65 középkategóriás telefonok szolidabb és vidámabb tervezéssel, a fiatal és középkorú vásárlók számára készült.

A két készülék elsősorban külsejében és kis mértékben tudásban tér el egymástól. A CX65 képviseli a visszafogottságot, míg a C65 a fiatalosságot és a lendületet. Mindkét készülékre jellemző a cserélhető elő- és hátlap, a Tri-Band támogatás, a GPRS, az MMS, a VGA kamera és a JAVA játékok.

Siemens CX65

A különbségek viszont a CX65 javára döntenek. Először is nagyobb kijelzővel látták el (CX65 132x176, C65 130x130), nagyobb teljesítményű az akkumulátora és videófelvételeket is lehet vele készíteni illetve lejátszani. Mindkét készülékhez bemutattak új kiegészítőket is. Talán a legérdekesebb a csatlakoztatható vaku, amely már tényleg a szó szoros értelmében villanó fényt ad ki magából. Ezenkívül kétféle hangos szettet és új, formatervezett fülhallgatót is ajánl a készülékekhez a gyártó.

Hölgyeim, figyelem!

Az eleganciáról a hölgyek esetében sem feledkezett meg a Siemens: a CF62 is a szolid irányvonalat képviseli. Egyszerű, szép, csillogó ezüst felület, finoman kidolgozott, kellemes, jó érintésű anyagok jellemzik a kagylóhéj kialakítású telefont. Két kijelzője közül a külső kék színű, ami nagyszerűen illeszkedik az ezüst színű házhoz. Mivel a hölgyeknek mindig is fontos volt a csöngés, ezért nem hiányozhat a kristálytisztán megszólaló 40 szólamú csengőhang és a manapság elengedhetetlen 65 536 színű kijelző sem.

Siemens CF62

Xelibri 8

A Xelibri név már a magyar hölgyek számára sem ismeretlen. A Siemens kifejezetten extrém külsejű telefonjait hazánk szépei ékszerként hordhatják. Ezen készülékeknél sosem a tudás volt a legfontosabb tényező, sokkal inkább a divatos megjelenés. Szerencsére ez utóbbi nem ment a

tudás rovására! A bemutatott négy új modell – a kijelzők tekintetében biztos – színesedett. A készülékek belsőleg kevésbé térnek el egymástól, külsőleg annál inkább.

Férfitársaim, figyelem! A Xelibri 5-öst nekünk is ajánlja a gyártó. Igaza van, nem is olyan rossz!

Xelibri 5

Egyéb kütyük

Siemens HKW-600

Fontos megemlíteni a szintén a CEBIT-en bemutatott Bluetooth kihangosítót. A HKW-600 névre keresztelt Car Kit a kisméretű műszerfalon szinte alig foglal helyet, és kijelzőjén információt kaphatunk bejövő és kimenő hívásainkról. A BlueTooth kihangosítókban az az igazán jó, hogy nem kell velük foglalkozni. A telefont sehova sem kell betenni, egyszerűen beszállunk az autóba, és már működik is a jó pénzért megvásárolt kiegészítő.

Ez volt a jelen, de a Siemens jövőbe látó elképzelései sem utolsóak. Ezek közül az alkalmazások közül most hármat szeretnék megemlíteni. Az első az A-GPS szolgáltatás. A helymeghatározás egy már ma is működő technológia: a felhasználó helyének kiszámításához a mobilhálózatok bázisállomásait használja. Egy ilyen csatlakoztatható modult mutattak be a Siemens SX1 készülékkel.

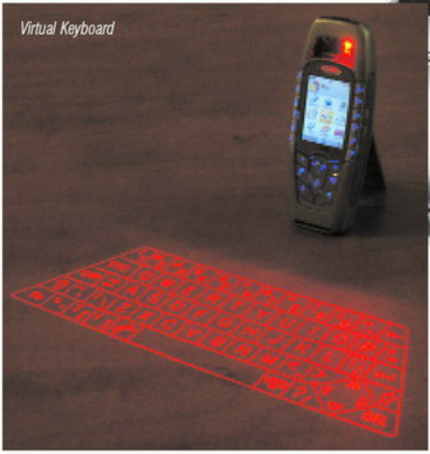
A szolgáltatás beindításával a helymeghatározás olyan profitérdekelt piacra lép, amely ennek a piacnak komoly fellendülést okozhat.

A PenPhone tulajdonképpen egy háromsávos telefon, amibe belepakoltak egy tollat. A toll furcsasága, hogy megjegyzi amit írunk, és Bluetooth technika segítségével átküldi a számítógépünkre.

Siemens PenPhone

Számomra a legérdekesebb a virtuális billentyűzet volt. A Siemens SX1 készülékre helyezett kiegészítő felső részéből kibocsátott vörös lézerfény maga elé vetít egy billentyűzetet. Az a félelmetes a dologban, hogy ezt a billentyűzetet használni lehet. Nekem legalábbis sikerült. Ha a levetített „A" karekterhez értem, az a telefonban is megjelent, és bármit csináltam, a virtual keyboard működött, méghozzá tökéletesen! A jövő tehát elkezdődött, és nekem nagyon tetszenek a Siemens által előre vetített távlatok és lehetőségek.

Virtual Keyboard



HÚSVÉTI DUMÁK

Van nekem egy kis pacsulim,
leloccsintom magát.
Ha egy kicsit mázlija van,
szereti a szagát!

Piros tojás, fehér nyuszi,
Locsolásért jár a puszi!

Rendeld meg kedvenc képüzidet!

06-90/626-262

MK470002	MK470006	MK470009	MK470018	MK470019	MK470021	MK470022
MK470025	MK470026	MK470027	MK470031	MK470033	MK470035	MK470040
MK470045	MK470050	MK470122	MK470124	MK470125	MK470128	MK470129
MK470132	MK470133	MK470136	MK470137	MK470139	MK470146	MK470155
MK470157	MK470158	MK470161	MK470163	MK470167	MK470168	MK470170
MK470171	MK470173	MK470175	MK470177	MK470184	MK470188	MK470190
MK470194	MK470195	MK470198	MK470200	MK470201	MK470204	MK470205
MK470206	MK470211	MK470212	MK470215	MK470216	MK470218	MK470220
MK470222	MK470223	MK470224	MK470225	MK470227	MK470230	MK470232
MK470233	MK470236	MK470237	MK470239	MK470240	MK470242	MK470243

FRISSÍTSD A MOBILOD!

Westel, *Pannon* vagy *Vodafone* hálózatból küldd el a kiválasztott képüzenet alatti **kódot** majd egy szóközt követően a telefonodnak megfelelő **utókódot** SMS-ben a **06-90-626-262** számra! Az utókód Nokia készülékek esetén **NO**, Samsung: **SG**, Siemens: **SIE**.
Képüzenetek csak az erre alkalmas Nokia telefonokra, Samsung V200, S300, S100, valamint Siemens M50, C45, S45, ME45, MT50, SL45, C55, A50, SL42 modellekre tölthetőek le. Példa: **MK470145 NO**

Ha *másnak* szeretnéd elküldeni a képüzit, akkor a fentiek alapján írd meg az SMS-t annyi módosítással, hogy utókódként a célpont telefontípusát add meg, majd egy újabb szóközt követően a célszemély telefonszámát *06*-al kezdve, például: **MK470145 SIE 06301234567**

Ha *vezetékes* telefonról szeretnél rendelni, akkor hívd a 06-90-442-466 számot, majd az ott hallható menü segítségével billentyűzd be a kiválasztott képüzi kódját a *betűk nélkül*!

További képüzeneteket a weboldalon találsz. www.mobilkor.hu Telefor Kft. Ügyfélszolgálat: 06-1-422-3490

A rendelés díja: SMS-ben rendelve 380 Ft + ÁFA, vezetékes hálózatból 240 Ft + ÁFA/perc.

Felhasználóink adatait a hatályos adatvédelmi előírásoknak megfelelően kezeljük. Bővebb információ: www.telefor.hu

Ide is beköszöntünk

A HelloMoto köszönést mindenki értette a CEBIT Motorola standján, utána pedig özönlöttek az újdonságok. Mi nyolc új telefonig számoltuk a számunkra még ismeretlen fejlesztéseket, érdekességeket, melyekből kiemelnék most néhányat.

Kezdjük a sort a legérdekesebbel: az MPX típusú új telefonnal. Maga az elnevezés ismerős lehet idehaza, mert már találkozhattak a Motorola rajongók az MPX200-as telefonnal. Az MPX kezdőbetűk a típusjelzésen minden esetben a Windows menürendszert jelképezik. Most sincs ez másként, viszont a látvány és a tudás sokat fejlődött az eddigi modellekhez képest. A Windows alapú telefonszoftver és menürendszer elsősorban a felhasználó saját számítógépén futó Windows alapprogramokkal való összehangolásban segít. Például számítógépünk Outlook-ában rögzített címeket, találkozókat gyorsan tudja szinkronizálni telefontól függően Bluetooth segítségével vagy kábeles kapcsolaton keresztül.

Motorola MPX

MPX: miniszámítógép a telefonban

De vissza az MPX-hez: ilyet még nem láttunk sehol! A normál méretű készülék szétnyitása után előtűnik egy komplett

billentyűzet, amire akár azt is mondhatnánk, hogy nem nagy szám. Viszont az már igazán újdonság, hogy a telefont kétféleképpen lehet kinyitni! Normál módon kitárva a készüléket a jól megszokott telefonképet kapjuk, de ha oldalra hajtjuk ki a kijelzőt, egy billentyűzettel ellátott mini számítógépet csodálhatunk meg a telefonban. Az összezsúfolt gombok kezelése nem egyszerű feladat egy komolyabb ujjátmérővel rendelkező férfi egyednek, de mégis összehasonlíthatatlanul gyorsabban írhatunk rajta SMS-t, e-mailt vagy bármilyen szöveget. A 320x240 pixel méretű kijelző nagyságrendben is megközelíti a hasonló méretű PDA mini gépek méretét, de ott nincs billentyűzet.

Ma már felsőkategóriás készüléket nem lehet gyártani úgy, hogy nincs benne kamera. Az MPX-be egy 1,3 megapixeles, videó rögzítésre is alkalmas kamerát építettek be, amely a készülék elején található. A telefon folyamatosan bővíthető kártyamemóriával rendelkezik, amelyet 32 Mb-tól 1 Gb-ig lehet bővíteni. Egy ilyen tudású telefonhoz már nélkülözhetetlen a GPRS adatátviteli sebesség és a Bluetooth: természetesen mind a kettő benne is van!

Érints meg bátran! Motorola A1000

A következő felsőkategóriás készülék a 3G piacra épült, de a GSM hálózatban is használható mind a három sávon. A Motorola A1000 kívülről egy PDA képét mutatja, de mégis egy új csúcsmobil, az amerikai gyártótól megszokott minőségben. Mindent beleraktak, ami a jelenlegi GSM világban elérhető.

Motorola A1000

A hatalmas érintőképernyő (208x320 pixel) 65 000 szín megjelenítésre alkalmas. Kamerája 1,3 megapixeles VGA, és videó rögzítésre is használható, négyszeres digitális zoom-mal. A 24 Mb saját memóriával rendelkező telefon tovább bővíthető, cserélhető MMC memóriakártyával, akár 1 Gb-ig.

A kis csodában egy Symbian hetes operációs rendszer fut, és kezel minden alap Windows alkalmazást. Én irigykedem azokra a 3G felhasználókra, akik videó konferenciabeszélgetést tarthatnak a készülékkel, mivel a 3G-re nekünk még egy évet várni kell. Az élvezetek fokozása érdekében még A-GPS helymeghatározó rendszert is belezsúfoltak arra az esetre, ha teljesen kiütne bennünket a készülék sokoldalúsága, legalább megtaláljuk magunkat.

Motorola V80

Hölgyeknek tervezve: V80

Folytatva az új készülékek felsorolását, jöhet a V80, melyet néhány Motofun már ismerhet, de közelebbről a CeBIT-en lehetett megszemlélni. A V70 utódja a megszokott vagány designt és az elforgatható előlapot örökölte, viszont a mai igényeknek megfelelően át is formálták a telefont. A készüléket szépsége, formabontó, kihajtásos használata teszi egyedivé a Motorola választékában. A design viszont nem mehet a tudás rovására, így ez a készülék alaphangon is sokat tud. A forma elsősorban a hölgyeknek készült, talán ezért is van lehetőség arra, hogy a feltöltött MP3 fájlokat ne csak meghallgassuk, hanem csengőhangként is beállítsuk. Izgalmas a beépített kamera használata, amely úgy hozható működésre, hogy a kijelzőt 90 fokkal elfordítjuk, és ekkor egy szélesvásznú filmhez hasonló formában jelenik meg a fotózandó felület a 65 000 színű kijelzőn.

HÚSVÉTI DUMÁK

Kelj fel párnádról szép ibolyavirág,
Tekints ki az ablakon,
milyen szép a világ!
Megöntözlek gyorsan
a harmat friss illatával,
Teljen a talicskám
sok szép piros tojással!

Mindent a fülnek! Motorola E398

Motorola E398

A sok újdonság között az alsóbb kategóriás készülékekről is szólnunk kell, hiszen itt is jelentős újdonságok láttak napvilágot. Lássunk tehát egy igazi zenegépet: a Motorola E398-at. A kis, fekete csodát azoknak a fiataloknak tervezte a Motorola, akik imádják a zenét, s reggeltől estig hallgatnák.

A telefonba 64 MB-os kártyát tettek, amit természetesen lehet még nagyobb kapacitásúra is cserélni. Ha egy kicsit utána számolunk, majdnem tíz zenei CD anyagát fel lehet másolni a telefon MMC-kártyájára. A készülék felismeri az MP3, midi és wav file formákat, és két saját 16 KHz-es sztereó hangszórót is kapott a készülék. De ha esetleg úgy gondolod, hogy ez sem elég, akkor MPEG4 alatt futó videoklipeket is lejátszhatsz rajta.

A zenei élvezetek fokozását szolgálja még az is, hogy a készülék a zenék lejátszásakor a szó szoros értelemben izeg-mozog a beépített vibramotor segítségével, és ritmikus fényekkel kápráztatja el felhasználóját. Szóval a kis fekete elsősorban zenére termett! Található benne egy VGA kamera zoom-mal, GPRS és Bluetooth. A szórakoztatásról amúgy sem feledkezett meg a Motorola, mivel csak azért, hogy megpihentessük fáradt lábainkat a sok séta után, felhúzta a CHILLOUTMOTO termet, ahol kényelmes vánkosokon elterülve próbálhattuk ki a mobilokat, és hallgathattuk DJ Chaos keverését is.

Játssz velem! Motorola C650

Motorola C650

Érdemes megemlíteni egy középkategóriás készüléket is, amelyre azt lehet mondani, hogy egyszerű, mai alkalmazásokat futtat, viszont összehasonlítva mondjuk egy Motorola 7200-ás modellel, igencsak jelentős a különbség. A Motorola C650 egy középkategóriás készülék, de majdnem mindent tud, amit fejlettebb társai. Egyszerű, de tetszetős formájával gyorsan a zsebedbe vágyakozik a pihekönnyű telefon. Az elsősorban játékra és zenehallgatásra készített készülékből most sem bírta kihagyni a Motorola a VGA kamerát, amellyel 640x480-as képeket készíthetsz, négyszeres zoom-mal. A JAVA játékokat kedvelő telefonosok szórakoztatónak fogják találni a kézbeillő joystickkal felvértezett telefont, melyhez a 65 000 szín megjelenítésre alkalmas kijelző nagyban hozzájárul. A telefon csengőhangként is alkalmazni tudja a letöltött MP3-zenéket, és játékszünet alkalmával a sztereó fülhallgatón keresztül FM-rádiót is hallgathat az újdonsült tulajdonos.

Az amerikai gyártó azonban nemcsak telefonban utazik. Külön öröm nekünk magyaroknak, hogy a Motorola közreműködésével segít egy magyar-japán fejlesztés, amely mobil valós idejű fizetésre (Mobile Payment) vonatkozik. A projektet az Európai Unió támogatja s a magyar Semops konzorcium és a többek között japán NTT Data Corporation közösen fejleszti.

A japán partner a világújdonságnak számító megoldást már sikeresen tesztelte. Az új szolgáltatás a Semops mobil felhasználói modulját az NTT Data speciális megoldásával egészíti ki. A fizetési folyamatban a vevők és eladók az úgynevezett Instant Messaging védett kommunikációs csatornáján keresztül tudják átadni egymásnak a tranzakciós adatokat, majd ezután kerül sor a biztonságos valós idejű fizetésre mindkét fél saját bankján vagy mobilszolgáltatóján keresztül.

A Semops és az NTT Data megoldása jelentős előrelépés lehet az elektronikus és mobil kereskedelem növekedésében. Maga az alkalmazás JAVA alapokon fut, különböző mobilkészülékeken. A Mobilkor részéről sok sikert kívánunk a Semops-nak és köszönet a Motorola támogatásáért.

HÚSVÉTI DUMÁK

Illatos fű, moha, páfrány,
Meglocsollak házisárkány!

Rendelj polifonikus csengőhangot!

06-90/629-888

MK37425:	50cent – p.i.m.p.
MK37027:	50cent – In da club
MK37767:	Abba – All said
MK37768:	Abba – Angel eye
MK37769:	Abba – Gimme
MK37770:	Abba – Mammamia
MK37771:	Abba – Money, money, money
MK37772:	Abba – Waterloo
MK37773:	Abba – Winer take it all
MK37774:	ACDC – Highway to hell
MK37775:	ACDC – Thunderstruck
MK37777:	Beach Boys – Do it again
MK37778:	Beach Boys – Kokomo
MK37779:	Beach Boys – Surfin USA
MK37780:	Beastie Boys – Intergalactic
MK37781:	Beastie Boys – Sabotage
MK37782:	Beastie Boys – Girls
MK37783:	Beastie Boys – Right to party
MK37802:	Beatles – A hard day
MK37784:	Beatles – Andi love
MK37785:	Beatles – Can't buy
MK37786:	Beatles – Dizzlizz
MK37787:	Beatles – Eight day
MK37788:	Beatles – Help
MK37789:	Beatles – Love me do
MK37790:	Beatles – Twist
MK37021:	Beyonce – Crazy in love
MK37428:	Beyonce-SeanPaul – Baby Boy
MK37792:	Black Sabbat – Paranoid
MK37791:	Black Sabbath – Iron man
MK37028:	Black Eyed Peas – Where is the love?
MK37430:	Blu Cantrell-Sean Paul – Breathe
MK37033:	Britney – Dont let me be the last
MK37042:	Busted – Sleeping with the light on
MK37793:	Carol of the bells
MK37022:	Christina Aguilera – Dirthy
MK37026:	Coldplay – God put a smile upon your face
MK37794:	Deck the halls
MK37032:	Dido – White flag
MK37043:	Eminem – Lose yourself
MK37044:	Evanescence – Bring me to life
MK37045:	Evanescence – Tourniquet
MK37795:	Frosty – The Snowman
MK37040:	Groove coverage – Poison
MK37798:	Joy to the world
MK37432:	Junior Jack – E samba
MK37433:	Klubbingman – No limit on the beach
MK37025:	Kylie – Slow
MK37002:	LLJunior – Ragamuffin
MK37034:	LLJunior – Ragamuffin2
MK37434:	Lumidee – Never leave you
MK37709:	Madonna – Hollywood
MK37435:	Milk and sugar – Let the Sunshine
MK37047:	PanjabiMc – Yogi
MK37031:	Pink – Feel good time
MK37024:	RHCP – Cant stop
MK37030:	Robbie Williams – Something beautiful
MK37436:	Scooter Vs Acardipane and Rules-Marla
MK37023:	Sean Paul – Get busy
MK37048:	Stacie – Orrico
MK37029:	Sting – Send your love
MK37437:	Sugababes – Holeinthehead
MK37438:	The rasmus – In the shadows
MK37041:	Tiesto – Traffic
MK37013:	Crystal – Fújja el a szél
MK37014:	Cserháti – Kicsi gyere velem
MK37000:	Desperado – Gyere és álmodj
MK37001:	Dupla KV – 20 év múlva
MK37015:	Fiesta – Hella mi amor
MK37016:	Groovehouse – Hajnal
MK37018:	Groovehouse – Vándor
MK37019:	Irigy Hónaljmirigy – Huncut kar
MK37003:	Marie – Hol a szerelem
MK37004:	Marie – Össze-vissza szédited a szívem
MK37006:	Presser – A szerelem jó
MK37007:	Romantic – Szeretem őt
MK37008:	Roy és Ádám – A csapból is én folyok
MK37017:	TNT – Bolond aki sír
MK37035:	TNT – Egyetlen szó
MK37010:	TNT – Hova visz a hajó
MK37012:	Back II Black – Zene nélkül
MK37009:	3+2 – Hej, de csuda jó kedvem van!
MK37427:	3+2 – Sárgul már
MK37431:	4FClub – Vicc volt
MK37049:	Ákos – Ilyenek voltunk
MK37813:	Bunyós Pityu – Őrmester Úr
MK37706:	Jimmy – Add nekem a szívedet
MK37707:	Lajcsi – Boldogság, gyere haza
MK37708:	Lajcsi – Egy a szívem, ezt neked adom
MK37713:	Révész Sándor – Szerelemnap
MK37721:	Zorán – Apám hitte
MK37803:	2001 Space – Odessy
MK37833:	Aaliyah – Don't know what to tell ya
MK37050:	Alicia Keys – Fallin
MK37830:	Apollo 13
MK37051:	ArsenalFc Football Theme
MK37820:	Atomic Kitten – If you come to me
MK37811:	Babyloon Zoo – Spaceman
MK37814:	Craig David-Sting – Rise and fall
MK37815:	Daft – Punk one more time
MK37816:	Deep purple – House of pain
MK37052:	Eros Ramazotti – Un emozione per sempre
MK37763:	Evanescence – Tourniquet
MK37758:	Jacko – Who is it?
MK37710:	Maria Carey-Busta Rhymes – I know what you want
MK37053:	Robbie Williams – Sexed up
MK37717:	U2 – One
MK37718:	U2 – With or without you
MK37719:	Vangelis – Conquest of paradise
MK37720:	Various Artists – Dream a little dream

TOP 5 csengőhang:

MK37426: Benny Benassi – Satisfaction
MK37005: Matyi és a hegedűs – Necsi-necsi
MK37711: Nox – Százszor ölelj még
MK37702: Hooligans – Szivárvány
MK37429: Black Eyed Peas – Shut up

A TOP 5 telefonszáma: 06-90-635-545. Ára: 400 Ft+ÁFA

A TOP5 csengőhangok csak április 2-26-ig tölthetők le féláron!

CSERÉLD LE A CSENGŐHANGODAT!

Westel, *Pannon* vagy *Vodafone* hálózatból küldd el a kiválasztott többszólamú csengés melletti **kódot** SMS-ben a **06-90-629-888** számra! (Kivéve a Top 5 esetében. Lásd fönt.) Példa: **MK37021**

A válaszban megérkezett könyvjelzőt vagy WAP címet mentsd el, majd a WAP menü segítségével csatlakozz rá a megadott könyvjelzőre vagy címre. Mentsd el a letöltött csengőhangot a telefonodba.

Polifonikus csengőhangok a következő telefonokra tölthetőek: *NOKIA*: 3300, 3510, 3650, 5100, 6100, 6610, 7210, 7250, 7650, *PANASONIC* GD67 és annál magasabb, *SONYERICSSON* T610, *SAGEM* My X6, *SIEMENS* S55 és annál magasabb, *SHARP* Gx-sorozat.

WAP-PUSH alapon működő szolgáltatások (polifonikus csengőhangok) csak megfelelően beállított **WAP** eléréssel tölthetők le! A beállítások teszteléséhez küldd el az MKTESZT kulcsszót a 20-9000-868 nem emeltdíjas SMS számra! Ha az itt található tartalmat le tudod tölteni, akkor megfelelően működik a WAP előfizetésed. Ha nem, akkor kérd mobilszolgáltatód segítségét a következő ingyenesen hívható ügyfélszolgálati telefonszámon: Pannon 1741, Westel 1230, Vodafone 1270

A készülékek a csengőhangokat nem az eredeti előadók hangján szólaltatják meg, hanem oly módon, ahogyan azt az adott készülék műszaki adottságai lehetővé teszik. További csengőhangokat a weboldalon találsz. www.mobilkor.hu Telefor Kft. Ügyfélszolgálat: 06-1-422-3490. Az SMS díja: 800 Ft + ÁFA. Felhasználóink adatait a hatályos adatvédelmi előírásoknak megfelelően kezeljük. Bővebb információ: www.telefor.hu

Narancsszínben a világ... Alcatel

Kedvenc, narancssárgába öltözött márkánk Magyarországon már többször bizonyított. A CEBIT-en is óriási standdal jelentkeztek, ahol minden Alcatel-újdonságot meg lehetett nézni. Mi természetesen a mobilokban merültünk el a fejünk búbjáig. Magyarországon jelenleg szinte csak két új termékét ismerjük az Alcatelnek: az 535-ös, illetve 735-ös modelleket. Örömmel vettük tudomásul, hogy készülékajánlatuk jelentősen bővült!

A kis elegáns

Úgy látszik, hogy a kihajthatós telefonmodell most már tényleg mindenkit megmérgezett, mivel az Alcatel One Touch 835 pontosan ilyen típus. Az egyszerű és elegáns telefont kívül-belül színes kijelzővel szerelték fel. A belső display ráadásul 262 000 szín megjelenítésére alkalmas, ami igazán figyelemre méltó. A süllyesztett, nagy méretű gombok, az enyhén kiemelt négyirányú középgomb eleganciát és megbízhatóságot sugall.

A készülékben a Bluetooth kivételével minden benne van, de lássuk, mik is ezek pontosan. Nekem a nagyon éles kijelzőn kívül a 40 szólamú polifonikus hangok tetszettek, hiszen egyszerűen kitűnően szólaltak meg a telefonon. Az előző típusoknál már megszokhattuk, hogy nemcsak egyedi, a gyártóra jellemző file formátumokkal oldja meg az Alcatel a hang- és képtárolást, hanem a számítógépről egyenesen letöltött file típusokat azonnal meg tudjuk jelentetni, vagy le tudjuk játszatni. Most is így van, hiszen a képeket, klipeket, zenéket NJPEG, JPG, GIF, aGIF, PMG, BMP, SMAF, ADPCM, MIDI, SP-MIDI, I-MELODY AMR file formátumokban tudja bemutatni a készülék.

Természetes, hogy a felsőkategóriás készülék nem létezhet kamera nélkül, így ebben egy VGA kamera található, amely videó készítésre is alkalmas. A képeket különböző módon animálhatjuk,

Alcatel One Touch 835

Műszaki adatok

Méret: 87,7 x 45,9 x 20 mm
Súly: 88 g
Akkumulátor: 785 mAh/Lithium
Készenléti idő: 300 óra
Beszélgetési idő: 7 óra
Kijelző: 65 536 szín, 128 x 160 pixel
Kamera: beépített VGA
Frekvenciasáv: 900/1800 MHz
Memória: 3 MByte
MMS/EMS/SMS
WAP 2.0
GPRS

háttérként elmenthetjük a kijelzőnkre. A csinos kis darab mindössze 88 grammot nyom, de 785 mAh akkumulátora 74 óra beszélgetést biztosít vásárlója számára.

Zene, móka, játék

Továbblépve jöhet a One Touch 756. Az elsősorban fiataloknak szánt telefont zenehallgatásra és játékok futtatására készítette az Alcatel. A célkorosztály meghatározza a készülék modern designját. A billentyűzet domború kialakítását teljesen egyedi módon osztotta fel a gyártó. Az így kapott fiatalos hangulatot jól kiegészíti, hogy a készülék elsősorban neon színekben kerül majd a boltok polcaira.

Alcatel One Touch 756

Műszaki adatok

Méret: 106 x 46 x 18,5 mm
Súly: 92 g
Akkumulátor: 950 mAh/Lithium
Készenléti idő: 210 óra
Beszélgetési idő: 8 óra
Kijelző: 262 ezer szín, 128 x 160 pixel
Kamera: beépített VGA
Frekvenciasáv: 900/1800/1900 MHz
Memória: 4 MByte
MMS/EMS/SMS
Java
GPRS

Saját memóriája 4 MB, melyet folyamatosan lehet tölteni zenével vagy játékokkal infraporton keresztül, vagy USB-kábelen, ami tartozékként van jelen a csomagban. Letöltésre lehetőségünk van GPRS segítségével is, ami szórakoztatásunk szempontjából szintén hasznos lehet. Minő meglepetés: ebben a masinában is van VGA kamera! Szintén rögzíteni lehet vele rövid videókat, és a fotózásnál nem jön rosszul a nyolcszoros digitális zoom. Ha elmentettük a felvételeket, beépített lehetőségeken keresztül még az elküldés előtt tovább díszíthetjük immár MMS képes alkotásainkat az alkalomhoz illően.

Ez még nem minden! A képekhez zenét vagy saját szöveget is tudunk rögzíteni, igencsak egyszerű módon. „Rendkívül súlyos", 92 grammal megterhelt zsebünkből 210 órán át várhatjuk, hogy megcsörren kis masinánk.

HÚSVÉTI DUMÁK

Sivatagban él a teve,
Locsolkodni jöttem, hehe!

Extrém megjelenés

A következő készülék tudása mellett megjelenésével is felhívja magára a figyelmet. Az Alcatal One Touch 556-os 65 000 színt megjelenítő kijelzője alatt a billentyűzetet egybeöntötték, pontosabban bevonták egy gumi érintésű felülettel. A külső emiatt egy kissé talán becsapós, hiszen nem víz-, por- és ütésálló készülékről van szó.

Alcatel One Touch 556

Műszaki adatok

Méret: 108 x 48 x 20 mm
Súly: 92 g
Akkumulátor: 800 mAh/Lithium
Készenléti idő: 275 óra
Beszélgetési idő: 7 óra
Kijelző: 65 536 szín, 128 x 160 pixel
Kamera: beépített VGA
Frekvenciasáv: 900/1800/1900 MHz
Memória: 2 MByte
MMS/EMS/SMS
Java
GPRS

Az egyedi technikával kialakított színes billentyűzet cserélhető, hogy hangulatunkhoz alakíthassuk telefonunkat. A három sávos készülékből (900, 1800, 1900) megint nem hagyhatták ki a beépített VGA kamerát. Bár videót nem lehet vele felvenni, de lejátszani annál inkább, ha kapunk ilyen MMS-t vagy számítógépünkről letöltjük a kis telefonra.

A mérnökök nem feledkeztek meg arról sem, hogy naptári adatainkat, feljegyzéseinket szinkronizálhassuk a számítógépünk adataival. A készülék kitűnő hangzását a 40 szólamú polifonikus csengőhangnak köszönheti, és mintegy 275 órán keresztül tartja a lelket a készülékben a 800 mAh akkumulátor.

Alcatel One Touch 332

Műszaki adatok

Méret: 98 x 42 x 21 mm
Súly: 77 g
Akkumulátor: 600 mAh/Li-Ion
Készenléti idő: 230 óra
Beszélgetési idő: 6 óra
Kijelző: 4096 szín, 96 x 65 pixel
Frekvenciasáv: 900/1800 MHz
EMS/SMS
Java

Megbízható márka

Legnagyobb üzleti sikereit eddig az Alcatel olcsó, megbízható készülékeivel aratta. Lássunk tehát most ebből a kínálatból is egy színes és egy „fekete-fehér" készüléket. A 332-es készülék formavilága több mint ismerős, hiszen a 300-as sorozatból több ezer csilingel az országban.

Jelentős változás a színes kijelző, amely ezúttal már 4096 szín megjelenítésére alkalmas. A csengőhangokat is polifonikusra cserélték a mérnökök és 35 db-ot égettek a készülék memóriájába, de ezek mellé saját kedvenceidet is egyszerűen letöltheted.

Végre már nemcsak a kártyán lehet tárolni SMS-t, mert a készülék saját memóriájában is mintegy 30 szöveges üzenetet tarthatunk nyilván. Megmaradtak a bevált funkciók, így a kalkulátor vagy a váltófunkció, de most már rezeg is a telefon, és ha beállítod, figyelmeztet szeretteid név-, illetve születésnapján.

Az utolsó néhány sorban essen szó az Alcatel One Touch 320-as fejlesztéséről. A készüléket azért érdemes megemlíteni, mert megjelenésével teljesen eltér a megszokott Alcatel designtól, viszont tudása meghaladja az eddig nem színes kijelzővel megjelent Alcatel modellekét.

A fiatalok kedvence lehet, hiszen a készülékben alaphangon három játék található, felszerelték polifonikus csengőhangokkal, és rendkívül könnyű, csupán 80 grammot nyom.

Alcatel One Touch 320

Műszaki adatok

Méret: 106 x 45 x 20 mm
Súly: 80 g
Akkumulátor: 700 mAh/Li-Ion
Készenléti idő: 120 óra
Beszélgetési idő: 7 óra
Kijelző: sárga háttér, 112 x 64 pixel
Frekvenciasáv: 900/1800 MHz
SMS

HÚSVÉTI DUMÁK

**Vencel téren jártam,
nagy tömeget láttam,
nem akart oszolni,
szabad-e locsolni?**

Játssz Baby Gabival!

Melyik zenekarban lett híres Baby Gabi?

A. Fresh

B. Baby Sisters

C. Desperado

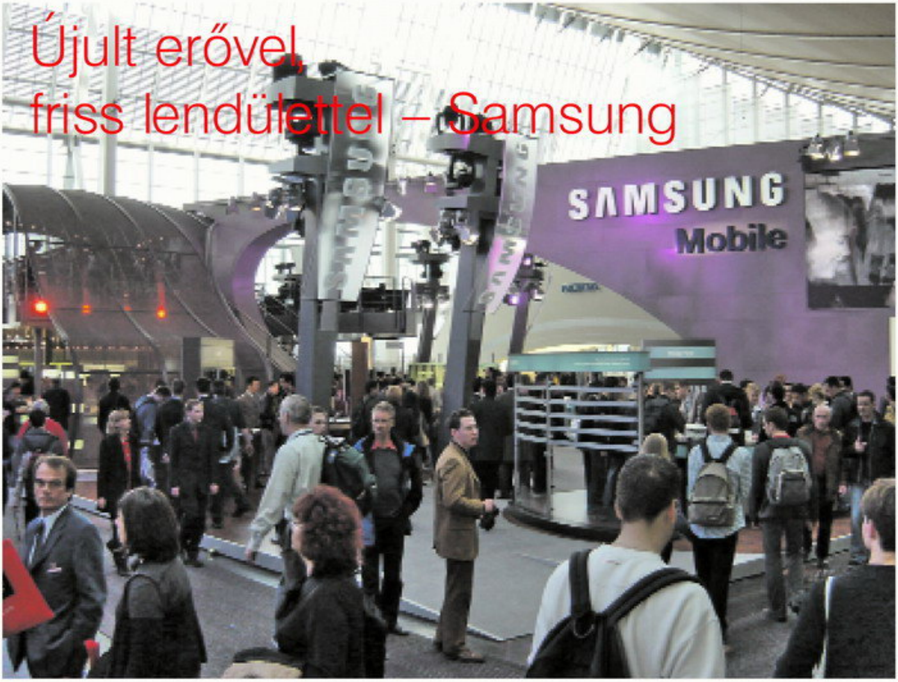
Nyeremények:

CD csomag Baby Gabi Van-e helyem c. albumával
Melon tavaszi kollekció ruhái
táncbérlet a Baby Gabi Music House-ba!

06-90-633-655

Sms díja: 240 Ft+ÁFA, Ügyfélszolgálati szám: 214-8775, Sorsolás április 20.

Újult erővel, friss lendülettel – Samsung



Megnőtt, kinőtt, felnőtt! Ezek talán a legjobb kifejezések a Samsung CEBIT-es kiállításával kapcsolatban. A koreai gyártó ma már minden korosztálynak és minden felhasználói csoportnak ajánl telefonokat. A kínálatban rengeteg készülék szerepel, de furcsamód egyikkel sem csak telefonálni lehet.

180 fokos fordulat

Kezdjük a sort az SGH-P730 telefonnal. A készülék látványa magáért beszél. A 180 fokban elforgatható kijelző kihajtható is (ha esetleg nem világos, nézzétek a fotót). Egyszerű és letisztult vonalaival csábítja a felhasználót. A középpontba helyezett négyirányú menügomb minden állapotában meghatározza az arculatot, összetéveszthetetlenné teszi a készüléket. A digitális zoom-mal ellátott beépített kamera teljesítménye 1 megapixel.

A gyártók kínálatában egyedülálló módon a készülék 64 szólamú csengést hallat. Dupla színes kijelzővel rendelkezik, melyek közül az egyik 262 144 színt megjelenítő TFD kijelző, amely felbontást más készülékben eddig még nem helyeztek el. 252 000 van, de 262 000 nincs. Mindenre van lehetőség: videofelvétel és lejátszás, MP3 zenehallgatás, MMS, GPRS, JAVA, WAP 2.0, és a felsorolás koránt sem teljes. Egyetlen dolog hiányzik belőle, a Bluetooth. Mindezek ellenére, ha az MMC kártyát – melynek 1 GB a jelenlegi felső bővítési határa – berakjuk a telefonba, még mindig csak 123 grammot nyom. A telefon a felsőkategória biztos befutója, de azért az árára kíváncsi lennék.

Samsung P730

Csúcsmobil dömping

A bő kínálatból nagyon nehéz választani, mert az egyik érdekesebb, mint a másik. Az SGH-D410 csúsztatható fedőlapját még három másik készüléken is megtaláljuk, amelyek tulajdonságaik tekintetében is hasonlítanak egymáshoz. Igazából tényleg nem kell használni a billentyűzetet, csak akkor, ha SMS vagy más ímivalónk van. Ebben a típusban egy nagyméretű (128x160 pixeles) 262 000 színű TFD kijelzőt kapott helyet, míg a „kistesóknak" be kellett érniük egy 65 000 színű változattal.

Samsung SGH-D410

Samsung SGH-D710

Az SGH-E800-ban minden kerekített, szerintem azért, hogy közelebb kerüljön a hölgyek szívéhez. A többi készülékben a beépített kamera a Samsungtól megszokott 180 fokos elforgatási lehetőséggel rendelkezik, és VGA minőségben, 640x480-as képeket készít, amely alól csak a csúcsmodell kivétel. Közös jellemzőjük még az MMS, JAVA, WAP 2.0, GPRS, négyszeres digitális zoom és a 64 szólamú csengőhang.

Az SGH-D710 az Egyesült Államokban is működik, mivel TriBand készülék. A szétcsúsztatható telefonok között egyértelműen ez a csúcsmodell. Symbian operációs rendszerrel fut, amely nagyobb kijelzőt kíván, ez ebben az esetben 176x208-as méretre növekedett. A készülék saját és bővíthető memóriatárral rendelkezik. Az elérhető kapacitást a fantáziátokra bízom. Nem fogjátok kitalálni, olyan magas! A megapixeles kamerával videót is lehet rögzíteni, de ha azt nem szeretnél, hallgass zenét Mp3-ban.

Samsung SGH-E800

Samsung SGH-i500

Az egyik „PDA-bb", mint a másik…

Hogy a versenytársak ne unatkozzanak, a Samsung előállt két új modellel a PDA piacon. A két típus az SGH-i500 és az SGH-i700 alapvetően abban térnek el egymástól, hogy az egyik telefonnak néz ki, a másik pedig tipikus PDA.

Samsung SGH-i700

Az sejthető, hogy a nagyobb teljesítmény az i700-tól várható már csak azért is, mert a saját memóriája is duplája az i500-ének, és fejlettebb operációs rendszer fut rajta. Az i500 érdekessége még az elforgatható kijelző, aminek használatával egy mini PDA-t kaphatunk.

Sok közös van azonban bennük. Háromsávos működést biztosítanak, felszerelték őket VGA kamerával, 65 535 színű kijelzővel, 40 szólamú polifonikus csengőhangokkal. Mindkét készülékben van GPRS, illetve MMS szolgáltatás, de míg az i500-asban PalmOS, az i700-ban Windows 2003 Phone Edition operációs rendszer fut.

A zene királya

Az üzleti ügyfelek mellett a Samsung számít a fiatalok érdeklődésére is. Nekik készítette az SGH-X900-as zenetelefont. A készülék inkább hasonlít egy MP3 lejátszóra, mint telefonra behajtott állapotában. Csupán az antenna lehet rajta gyanús, bár a kamera és a

színes kijelző már önmagában is luxus lenne egy MP3 lejátszóban. A fülesbagolyra hasonlító telefon füle helyére hangszórót tettek, és ha már fülből kettő van, hangszóróból is ennyi lett.

Az így kapott arculat fergeteges a színes ledekkel kiegészítve.

Samsung SGH-X900

Viszont, ha kihajtjuk a telefont, külsőre visszafogott, kellemes készüléket kapunk. Itt szeretnék vitatkozni saját magammal, mivel a VGA kamera, a 64 szólamú csengőhang, a dupla kijelző – amelyből az egyik 262 144 szín megjelenítésére képes –, az MMS, GPRS és WAP szolgáltatás és a 128 MB memória semmi esetre sem egy visszafogott mobilra jellemző.

Samsung SGH-X910

Fejtetőn a világ

Ilyen megoldást sem láttunk még, az biztos! Legalábbis én nem láttam még olyan telefont, amelynek menükezelő billentyűzetének a helyét eltévesztették, és a készülék közepe helyett az aljára pakolták. Kérem szépen, itt tévedésről szó sincs, praktikumról annál inkább! Ha ezt a megoldást egy kihajtható, dupla kijelzős telefonra szereljük fel, akkor ugyebár az értelmetlen értelmessé válik.

Az SGH-X910 már alapállapotban is telefon, csak lelopták róla a billentyűzetet. Varázsolni viszont Rodolfo hazájában tudni kell. Ha kihajtjuk a kijelzőt, alatta előtűnik a billentyűzet. Na de félre a tréfával: a készülék tényleg a praktikumról szól! A játékot kedvelők biztosan imádni fogják, mert a kettes, négyes, hatos és nyolcas gombot egybeöntve találják a készüléken.

Samsung SGH-X450

Összeolvadva egy nagyméretű joystick-ot kapunk, ami jelentős segítség a játékok kezelése során. Az eddigi csúcsmodellekhez hasonlóan ebben is benne van minden, egyedül a megapixeles kamera hiányzik, helyette viszont videót lehet rögzíteni. Ezek voltak tehát a csúcsmodellek, amelyekből remélhetőleg az év harmadik negyedévében hazánkba is eljut néhány.

Női divatmobilok

A közeljövőben komolyabb esély van egy középkategóriás, női telefon bevezetésére. A készülék típusa SGH-X450. Mérete és formája leginkább az T100-ra hasonlít.

65 000 színű belső kijelzőt helyeztek a telefonba, amely már MMS küldésre, JAVA játékok letöltésére alkalmas, de mindössze 79 gramm. A másik ilyen készülék az SGH-X100, amely az X600-as enyhén butított változata. Igazából szinte csak a kamera hiányzik belőle. Szóval a véleményemet továbbra is tartom: a Samsung készülék portfóliója nagymértékben növekedett, és a gyártó egyre komolyabb piaci szereplővé válik.

Samsung SGH-X100

HÚSVÉTI DUMÁK

Zúg a traktor, szánt az eke, elvtársnő, locsolhatok-e?

Rendelj csengőhangot!

06-90/626-262

MK22212:	Bon-Bon – Valami Amerika
MK21000:	Adams Family
MK21003:	Flashdance
MK21004:	Gladiátor
MK21006:	Különben dühbe jövünk
MK22000:	Adams Family
MK22002:	Beverly Hills Cop
MK22007:	Charlie Angyalai
MK22013:	Grease
MK22014:	Gumimacik
MK22020:	Harry Potter – Theme
MK22025:	James Bond – Goldfinger
MK22029:	Kán-Kán
MK22038:	Mekk Mester
MK22039:	Micimackó
MK22045:	Pokemon
MK22047:	Pretty Woman
MK22050:	Simpsons
MK22059:	Süsü énekel
MK24008:	Taxi
MK22068:	X-Men
MK22053:	Star Wars – Opening
MK21274:	Magyar Himnusz
MK21026:	Mission Impossible
MK21027:	Britney – Born To Make You Happy
MK21032:	Britney – You Drive Me Crazy
MK24011:	Rózsaszín Párduc
MK24017:	Star Trek
MK24060:	South Park
MK22071:	Prodigy – Baby's got a temper
MK22074:	Sterbinszky – Axetázis
MK21139:	Az operaház fantomja
MK21145:	Carmina Burana
MK21146:	Csajkovszki – Diótörő
MK21436:	Mel C – Here it comes again
MK21460:	Pink – Family portrait
MK22339:	Shakira – Objection
MK24372:	Atomic Kitten – Be with you
MK26964:	Jennifer Lopez – Im glad
MK27408:	Shania Twain – Ka Ching
MK27414:	Michael Jackson – Smooth Criminal
MK27805:	George Michael – Fast love
MK28008:	Madonna – Hollywood
MK27808:	Linkin Park – Forgotten
MK27818:	Faith No More – RV

MK21155:	Ákos – Helló, Helló
MK21164:	Beatrice – Azok a boldog szép napok
MK21177:	Crystal – Vigyázz rám
MK21178:	Cserháti – Száguldás, Porsche, szerelem
MK21197:	Escape – Meseautó
MK21201:	Groovehouse – Hajnal
MK21203:	Hajrá Fradi!
MK21264:	Omega – Gyöngyhajú lány
MK21273:	P-Mobil – Nálam mindig 2 Ft ez a dal
MK21312:	United – Keserű Méz
MK21314:	Vénus – A világ közepén
MK21317:	V-Tech – Álmodoztam
MK22342:	Desperado – Rajtad múlik
MK24376:	Unique – Angyal
MK21298:	TNT – Kicsi gesztenye
MK21455:	Beatles – Yesterday
MK21457:	Deep Purple – Smoke On The Water
MK21481:	Led Zeppelin – Stairway to Heaven
MK21486:	American Pie
MK21507:	Abba – Mamma mia
MK21590:	Corrs – Dreams
MK21705:	Natalie Imbruglia – Torn
MK21752:	Ronan Keating – Lovin Each Day
MK21771:	Savage Garden – I Knew I Loved You
MK21817:	The Corrs – Would You Be Happier
MK21879:	ATC – Around The World
MK21888:	Gorillaz – Clint Eastwood
MK21898:	Britney Spears – Baby One More Time
MK21900:	Lou Bega – Mambo Number 5
MK21902:	Melanie C – I Turn To You
MK22094:	Eminem – The Real Slim Shady
MK21335:	Guns and Roses – Sweet Child Of Mine
MK21338:	Queen – We Will Rock You
MK21339:	Rolling Stones – Satisfaction
MK20062:	Red Hot C.P. – California
MK21022:	Beatles – Let It Be
MK21024:	Bery és Váci Eszter – Egyedül
MK21031:	Keresztapa
MK21063:	Kylie – Cant Get You Out...
MK21111:	VTech – Éjfél után
MK21112:	VTech – Ének Az Esőben
MK21113:	Vénusz – Kockahas
MK24021:	Grease – Summer Nights
MK24066:	Madonna – American Pie
MK25003:	Bon Jovi – It's My Life

CSERÉLD LE A CSENGŐHANGODAT!

Westel, *Pannon* vagy *Vodafone* hálózatból küldd el a kiválasztott csengés melletti **kódot** majd egy szóközt követően a telefonodnak megfelelő **utókódot** SMS-ben a **06-90-626-262** számra! Az utókód Nokia készülékek esetén: **NO**, Sagem: **SA**, Motorola: **MO**, Siemens: **SI**, Ericsson: **ER**, Alcatel: **AL**, Samsung **SG**. A csengőhangok minden Nokia készülékre és a fenti készülékek közül azokra tölthetők le, amelyek dallamszerkesztővel rendelkeznek. Példa: **MK21026 AL**

Ha *másnak* szeretnéd elküldeni a csengőhangot, akkor a fentiek alapján írd meg az SMS-t annyi módosítással, hogy utókódként a célpont telefontípusát add meg, majd egy újabb szóközt követően a célszemély telefonszámát *06*-al kezdve, például: **MK21026 AL 06301234567**

Ha *vezetékes* telefonról szeretnél rendelni, akkor hívd a 06-90-442-466 számot, majd az ott hallható menü segítségével billentyűzd be a kiválasztott csengőhang kódját a *betűk nélkül*!

A készülékek a csengőhangokat nem az eredeti előadók hangján szólaltatják meg, hanem oly módon, ahogyan azt az adott készülék műszaki adottságai lehetővé teszik. További csengőhangokat a weboldalon találsz. www.mobilkor.hu Telefor Kft. Ügyfélszolgálat: 06-1-422-3490

A rendelés díja: SMS-ben rendelve 380 Ft + ÁFA, vezetékes hálózatból 240 Ft + ÁFA/perc.

Felhasználóink adatait a hatályos adatvédelmi előírásoknak megfelelően kezeljük. Bővebb információ: www.telefor.hu

Francia stílusban

Sagem, Sagem, Sagem! Hmm… honnan ismerős ez a név? A hazai mobiltelefóniában idáig elég kevés készülékkel volt jelen a Francia Mirage repülőgépek berendezéseit is gyártó mobilóriás. A céget hazájában mobilkészülékek terén még nem igazán sikerült megverni, így hát közel sem tekinthető kezdőnek. Magyarországon is egyre több telefonnal képviseli magát, a CEBIT-en pedig több új készülékkel is jelentkezett.

A jövő választása

Ha a futurisztikus formákra bukunk, akkor a Sagem MyX-7-es a telitalálat. Az ezüstösen csillogó telefon eltorzított gombjaival és a készülék méretéhez képest nagy kijelzőjével talán a legmodernebb formai világot mutatta a kiállításon felsorakozott többi mobiltelcsi között. A középre elhelyezett négyirányú joystick domborítása egyértelművé teszi a menüben való barangolás irányát, és kihangsúlyozza a készülék látványát. Egy biztos: a MyX-6-hoz képest jelentős formai változáson esett át. Kézbe véve a fémes érintésű felület csak megerősíti a felhasználót a készülék minőségét illetően. A hátsó fedlapba süllyesztve találjuk a négyszeres zoom-mal rendelkező VGA kamerát (640x480), melyet lencsevédővel is elláttak. Más modellekhez hasonlóan ennek a hátulján is elhelyezték egy kis tükröt, amellyel az önarc-

Sagem MyX-7

képeket is könnyedén el lehet készíteni. A 4 Mb beépített memóriával ellátott telefonba 15 másodperces rövid videoklipeket lehet rögzíteni. A háromsávos készülék támogatja a GPRS Class 10 szolgáltatást, így a JAVA játékokat mázsaszámra lehet rá letölteni. Természetesen a prediktív (T9) szövegbevitel sem maradt ki belőle, ráadásul 100 kimenő és bejövő üzenetet tud tárolni a memóriájában. Az MMS szolgáltatást is maximálisan támogatja, a WAP 2.0 pedig a netes böngészést segíti. Az egyszerű de jól felépített menürendszerben a megszokott naptár, átváltó, számológép és ébresztő funkciókat is megtaláljuk. A 106 grammos készülék 4 óra 40 perces beszélgetési időt és 310 órás készenléti időt ígér a felhasználóknak.

A Windows-Sagem házasság szülöttje

A felsőkategória egy másik említésre méltó képviselője a MyS-7-es típus. A készülék ergonómiája teljes egészében eltér az eddig megszokottól. A közepén található joystick és a körülötte elhelyezkedő egyenes vonalú billentyűzet a francia tervezőktől kissé szokatlan, de mégis megkapó.

Sagem MyS-7

A Windows alapú készülék a számítógépes szoftver minden alapvető funkcióját támogatja és szinkronizálja. A három sávon működő GSM telefonban természetesen helyet kapott a GPRS Class 10, az MMS és WAP-támogatás, de normál HTML alapú oldalakon is lehet böngészni vele. A nagyméretű 65 536 színű (176x220 pixeles) kijelzőn elolvashatjuk a leveleinket, vagy megnézhetjük a felvett, letöltött vagy MMS-ben kapott videoklipeket. A polifonikus csengések mellé MP3 zenéket is beállíthatunk. Mindkét készülék (MyX-7, MyS-7) egyértelmű érdeklődésre tarthat számot az üzleti világban mozgó férfiak körében.

Hölgyeknek szánva

Hölgyeim! Önök sem maradnak ki, mivel a Sagem a MyC sorozatával a gyengébbik nem felhasználókra is gondolt. A keresztségében MyC-1 nevet kapott telefon csak becsukott formában tűnik egyszerűnek, a készülék szétnyitása után a felhajtott hangszóró egyedi megjelenést és hangulatot kölcsönöz neki.

Sagem MyC-1

A fekete-fehér kijelző első ránézésre alacsony tudást sejtet, szerencsére ez csöppet sincs így. Sajnos a GPRS-támogatást kihagyták belőle, ehelyett viszont kárpótol a 30 beépített csengőhang, vibra-

HÚSVÉTI DUMÁK

Piros golyó, kék golyó
Meglocsollak vén tojó.

Galagonya túróval,
Itt állok a fúróval

Józsi vagyok, szép és laza,
Locsoljak vagy menjek haza.

csengés és a WAP. A kétsávos készülék 2,3 MB adatot képes eltárolni. A mindössze 78 gramm súlyú készülék 4 óra beszélgetést és 280 órás készenlétet biztosít.

Az igazi újdonság viszont a MyC-3b. A kis púderdoboz maximálisan hölgyek számára készül. Pamacs és festék sajnos még nincs benne, de a gyengéd kerek női formák mögött egy okos telefon rejtőzik.

Sagem MyC-3b

A telefont szétnyitva, egy 65 535 színt megjeleníteni képes 128x160 pixeles (12 soros) kijelző néz velünk farkasszemet, amit egy tükör vesz körül. A mindössze 85 grammos ékszerdoboz 30 polifonikus csengőhangot tud lejátszani, vagy illendően csöndben maradva vibrációs jelzéssel adja tulajdonosának tudtára, hogy jelen van.

Menüje – főleg női mobiloknál – nem nélkülözheti a bioritmus táblázatot, és más „női természetű" pontokat. A hölgyek legnagyobb örömére rengeteg játékos képernyővédőt építettek a készülékbe. WAP-olni GPRS segítségével tudunk, az 1,5 MB memóriában pedig sokminden elfér, például az InFusio által írt szórakoztató játékok. A csevegési szükségleteket – az 550 mAh Li-Ion akkumulátornak köszönhetően – 4 órán keresztül bírja kiszolgálni.

Új színfolt

A Sagem hazánkban főleg a középkategóriás készülékei miatt volt ismert. A MyX-5 sorozat szintén megújult formával köszön vissza, és a szolgáltatásai is jelentősen megváltoztak. Az új típusjelzés amit érdemes lesz megjegyezni, az a MyX-5-2. A készülék külseje, ergonómiája szinte nem is emlékeztet a régi sorozatra. Az egymáshoz illesztett billentyűk, a határozott vonalvezetés szintén egy sikeres tervezés eredménye. A Sagem MyX-5-2 kijelzője 65 536 színt tud megjeleníteni 128x160-as felbontásban, vagyis az elődeinél nagyobb méretben. Fontos még, hogy egy digitális kamerát is kapott, így a rendelkezésre álló 3 MB memóriát fotók tömkelegével tömhetjük tele. Természetesen a BMP, JPEG, GIF, animált GIF képek és csengőhangok mellett JAVA játékok letöltésére és tárolására is használhatjuk, és még így is marad hely bőven a címjegyzékünk bővítésére. A fel- és letöltést megtehetjük a csomagban mellékelt USB-kábelen vagy infrán keresztül. A háromsávos készülék támogatja a GPRS, WAP és MMS szolgáltatásokat.

Sagem MyX5-2

A tricolorhoz hasonlóan a Sagemnél is majdnem teljes lett a paletta. Reméljük, hogy a francia gyártó által bemutatott termékek hamarosan nálunk is elérhetőek lesznek.

GSM ABC

BSC: Base **S**tation **C**ontroller
– Bázisálomás Irányító
A GSM hálózatban a mobiltelefonok általában a legközelebbi bázisállomáshoz (adótorony) kapcsolódnak. Ezeknek a tornyoknak az elhelyezkedésétől függ, hogy van-e lefedettség, illetve hogy mekkora a térerő. A BSC feladata ezeknek az adótornyoknak a koordinálása, vezérlése.

MOBILKOR ábécé

***B**ontást **S**egítő **C**ég*
Épületek távbontására szakosodott vállalat, amely műholdak segítségével szétrázzák a házakat. Először GPS-el bemérik a célpontot, majd szónikus vagy mikrohullámú ágyúk segítségével rezgésekkel és hangrobbanásokkal bombázzák a házakat.

Fantasztikus JAVA játékok! Valódi játékélmény a mobilodon!

1. *Westel*, *Pannon* vagy *Vodafone* hálózatból küldd el a kiválasztott játék **kódját** a játéktól függően (800 Ft vagy 2x800 Ft + ÁFA) egyszer vagy kétszer egymásután SMS-ben a **06-90-629-888** számra! Példa: **MKGAME37443. 2.** A válaszban megérkezett könyvjelzőre vagy hírszolgáltatói üzenetre rákattintva **WAP** felületen keresztül töltsd le a játékot. **3.** Mentsd el a letöltött játékot a telefonodba!

MKGAME 24121
(2 db SMS)

Nokia 3100, 3200, 3300, 3410, 3510i, 3650, 5100, 6100, 6220, 6310i, 6600, 6610, 6800, 7210, 7250i, 7650, 8910i, Nokia N-Gage, Sharp GX10i, Siemens C55, C60, MC60, M50, M55, S55, SL55, Sony Ericsson T610, Motorola T720i.

MKGAME24133
(2 db SMS)

Nokia 3100, 3200, 3300, 3410, 3510i, 3650, 5100, 6100, 6220, 6310i, 6600, 6610, 6800, 7210, 7250i, 7650, 8910i, Nokia N-Gage, Sharp GX10i, Siemens C55, C60, MC60, M50, M55, S55, SL55, Sony Ericsson T610, Motorola T720i.

MKGAME24147
(2 db SMS)

Nokia 3100, 3200, 3300, 3510i, 3650, 5100, 6100, 6220, 6600, 6610, 6800, 7210, 7250i, 7650, 8910i, Nokia N-Gage, Sharp GX10i, Siemens C60, MC60, M55, S55, SL55.

MKGAME24175
(2 db SMS)

Nokia 3100, 3200, 3300, 3510i, 3650, 5100, 6100, 6220, 6600, 6610, 6800, 7210, 7250i, 7650, 8910i, Nokia N-Gage, Sharp GX10i, Siemens C60, MC60, M55, S55, SL55.

MKGAME24185
(2 db SMS)

Nokia 3100, 3200, 3300, 3410, 3510i, 3650, 5100, 6100, 6220, 6310i, 6600, 6610, 6800, 7210, 7250i, 7650, 8910i, Nokia N-Gage, Sharp GX10i, Siemens C55, C60, MC60, M50, M55, S55, SL55, Sony Ericsson T610, Motorola T720i.

MKGAME24209
(2 db SMS)

Nokia 3100, 3200, 3300, 3410, 3510i, 3650, 5100, 6100, 6220, 6310i, 6600, 6610, 6800, 7210, 7250i, 7650, 8910i, Nokia N-Gage, Siemens C55, M50, Motorola T720i.

MKGAME24219
(2 db SMS)

Nokia 3100, 3200, 3300, 3410, 3510i, 3650, 5100, 6100, 6220, 6610, 6800, 7210, 7250i, 7650, 8910i, Nokia N-Gage, Sharp GX10i, Siemens C55, C60, MC60, M50, M55, S55, SL55.

MKGAME33673
(1 db SMS)

Nokia 3100, 3200, 3300, 3510i, 3650, 5100, 6100, 6220, 6310i, 6600, 6610, 6800, 7210, 7250i, 7650, 8910i, Nokia N-Gage, Sharp GX10i, Siemens C55, C60, MC60, M50, M55, S55, SL55, Sony Ericsson T610, Motorola T720i.

MKGAME34137
(1 db SMS)

Nokia 3100, 3200, 3300, 3410, 3510i, 3650, 5100, 6100, 6220, 6310i, 6600, 6610, 6800, 7210, 7250i, 7650, 8910i, Sharp GX10i, Siemens C55, C60, MC60, M50, M55, S55, SL55, Motorola T720i.

MKGAME34147
(1 db SMS)

Nokia 3100, 3200, 3300, 3410, 3510i, 3650, 5100, 6100, 6220, 6310i, 6600, 6610, 6800, 7210, 7250i, 7650, 8910i, Sharp GX10i, Siemens C60, MC60, M55, S55, SL55, Motorola T720i.

MKGAME39581
(2 db SMS)

Nokia 3100, 3200, 3300, 3510i, 3650, 5100, 6100, 6220, 6310i, 6610, 6800, 7210, 7250i, 7650, 8910i, Nokia N-Gage.

MKGAME39603
(1 db SMS)

Nokia 3100, 3200, 3300, 3510i, 3650, 5100, 6100, 6220, 6600, 6610, 6800, 7210, 7250i, 7650, 8910i, Nokia N-Gage, Sharp GX10i, Siemens C55.

WAP-PUSH alapon működő szolgáltatások (polifonikus csengőhangok, Java játékok) csak megfelelően beállított WAP eléréssel tölthetők le!
A beállítások teszteléséhez küldd el az MKTESZT kulcsszót a 20-9000-868 nem emeltdíjas SMS számra!
Ha az itt található tartalmat le tudod tölteni, akkor megfelelően működik a WAP előfizetésed.
Ha nem, akkor kérd mobilszolgáltatód segítségét a következő ingyenesen hívható ügyfélszolgálati telefonszámon:
Pannon 1741, Westel 1230, Vodafone 1270 Telefor Kft. Ügyfélszolgálat: 06-1-422-3490
Felhasználóink adatait a hatályos adatvédelmi előírásoknak megfelelően kezeljük. Bővebb információ: www.telefor.hu.

Az Internet története I. rész

A hőskor

A világ változik. Régen óriásinak (és laposnak) hitt földgolyónk egyre kisebb lesz. Ehhez a tendenciához korábban hozzájárult a tengeri hajózás, a vasúthálózat kiépítése, később a telefon elterjedése. Ma a világunkat összezsugorító tényező egyértelműen az Internet.

Az információs szupersztráda a világ minden pontját összeköti, a legtöbbször nyilvános hozzáférést engedve a felhasználóknak. Már a kapcsolatban lévő hálózatokat sem lehet felsorolni, nemhogy az Internetre csatlakozó gépeket. Azt sem lehet megállapítani, hogy hány hálózat, hány csomópont tartozik az Internethez, hány Internet-felhasználó van a világon, csak annyi mondható biztosan, hogy számuk állandóan növekszik. Illetve az is biztosan állítható, hogy a kapcsolatban lévő csomópontok, illetve a felhasználók számát tekintve az Internet a legnagyobb hálózat a világon, mind a méret, mind a jelentőség szempontjából. Hogyan alakult ez ki az elmúlt 40 év alatt?

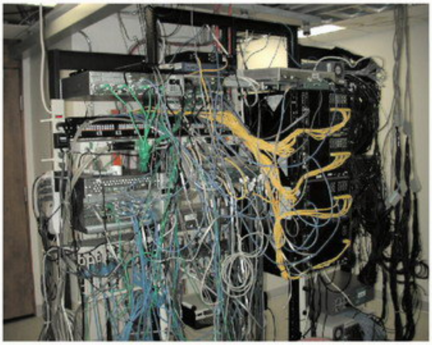
60-as évek: A történet az Egyesült Államokból indult a 60-as években a DARPA (Defense Advanced Research Projects Agency) programmal, amelynek célja a telefonhálózaton keresztüli, csomagkapcsolt információátvitel kialakítása volt. A kutatásokat a Pentagon támogatta, hiszen a cél olyan rendszer kialakítása volt, amely akkor is működőképes marad, ha a hálózat egy része el is pusztul (a hidegháború fenyegetettségének csúcspontján, egy szovjet támadást valós veszélynek éreztek). A fejlesztés iránya egyszerű volt: létesítsenek egy központ nélküli hálózatot, amelyben a hálózat csomópontjai több útvonalon vannak összekötve. A hidegháborús helyzetben ez logikusnak tűnt, mert egy vagy akár több csomópont kiesése esetén is a rendszer tovább működhet. Egyes feltételezések szerint a szovjet Szputnyik 1 fellövése (1957) is nagy lökést adott a hálózat fejlesztésének, ellensúlyozandó a Szovjetunió űrbeli fölényét.

1969-ben az amerikai Védelmi Minisztérium Fejlett Kutatási Projektek Ügynöksége (ARPA - Advanced Research Projects Agency) is csatlakozott a programhoz. Az ARPA kutatóiban merült fel a gondolat, hogy egy ilyen számítógépes hálózatot békés, polgári célokra is fel lehetne használni, azaz kutatók, tudósok közti kapcsolattartásra, kutatási intézetek anyagaihoz, adatbázisaihoz való hozzáférésre. Még ebben az évben létre is jött az ARPANet, mely 3 egyetemet és 1 kutatóintézetet kötött össze.

1971-ben már 15 intézmény csatlakozott a hálózatra. A hálózat felhasználási területei folyamatosan bővültek, e-mail segítségével már levelezést is lehetett folytatni. Ray Tomlinson kifejlesztette az első e-mail programot, amellyel üzeneteket lehetett küldeni a számítógépes hálózaton részt vevő gépek számára. Csak érdekesség, hogy az első e-mail üzenet tartalma a következő volt: QWERTYUIOP, az angol-amerikai PC-k billentyűzetének felső sora.

1972-ben a fő támogató (Department of Defense, azaz a hadügyminisztérium) eredeti célkitűzésében nem szereplő funkciója is támadt a hálózatnak, a fejlesztésben résztvevők elkezdték személyes célokra (pl. üzenetváltásokra) használni a hálózatot.

1973-ban kezdtek el foglalkozni a hálózat kommunikációs szabványainak kidolgozásával. A kísérletsorozatot "internetting"-nek nevezték el, ami a hálózatok összekapcsolását jelenti. A kísérletek eredményesen fejeződtek be, létrehozták a TCP/IP (Transmission Con-



trol Protocol/Internet Protocol) szabványt, ami az Internet protokolljává vált. Megtörténtek az első külföldi összeköttetések az Arpanettel. Elsőként a University College of London és egy norvégiai radarállomás válik a hálózat nem amerikai részesévé. Bob Metcalfe doktori dolgozatában taglalja és vázolja fel a lokális számítógép-hálózatok Ethernet-technológiáját, amely koaxiális kábeleken mindaddig elérhetetlennek tűnő adatátviteli sebességet tesz lehetővé.

1974: Megalakul a Telenet, az ARPANET első kereskedelmi verziója. Alapítók: Bolt, Beranek és Newman, USA. Vint Cerf és Bob Kahn kidolgozzák a TCP-protokoll alapjait "A Protocol for Packet Network Interconnection" című munkájukban.

1975-ben a felügyelet átkerült a DCA (Defense Communication Agency) alá, és ekkor tértek át az úgynevezett TCP/IP protokollra. A TCP (Transmission Control Protocol) szabvány egy igen megbízható csatlakozásorientált átvitelvezérlő protokoll. Az IP (Internet Protocol) üzenetcsomagok továbbítására szolgál. Ezek a protokollok függetlenek a fizikai struktúrától, és ma is a legfontosabb protokollt jelentik. Ekkor kezdték el használni az Internet kifejezést.

1976. II. Erzsébet brit királynő elküldi első elektronikus úton továbbított üzenetét, azaz e-mail-jét. Azóta a királyi háznak saját weboldala van, amelyet naponta több mint 50 ezren látogatnak meg.

1979. Megalapítják a tudományos vitafórumnak szánt Usenet komputeres világhálózatot az Internet égisze alatt. Április 12-én Kevin MacKenzie az akkori legnépszerűbb levelezőcsoportban bevezetésre javasolja az e-mail-es rövidítéseket, a smiley-kat. Az eredeti 2 javaslata :-) jel az öröm kifejezésére és :-(a szomorúságára.

1980: október 27-én a teljes ARPANET hálózat leállt egy üzeneteket kiirtó vírustámadás miatt!

1983-ban az ARPANet-et két részre osztották, ekkor vált lehetővé a hadügyminisztérium által nem támogatott intézmények csatlakozása is. Az addig szigorúan ellenőrzött az ARPANET-ből MILNET néven leválasztották a hadászati szegmenst, megszületett a mai fogalmaink szerinti Internet.

Ezzel lezárult az Internet fejlődésének első 25 éve. Ma már az Internet 100%-os része az életünknek, ezért lehet érdekes az a folyamat, amely idáig vezetett. A hőskor egy átlagfelhasználó számára csak történelem. Ez a 25 év a hidegháborúról, katonai és egyetemi kutatásokról, fejlesztésekről szóltak. Az átlagember az Internettel esetleg a hírekben találkozhatott, hiszen az otthoni számítógép még a fejlettebb országokban is nagyon ritka volt. A számunkra elérhető igazi változás Európában a 80-as évek végén, Magyarországon a 90-es évek elején következik be, amikor az intézményi felhasználáson kívül az Internet betört az otthonokba is. A Internet történetének második - befejező - része a következő számban jelenik meg.

HÚSVÉTI DUMÁK

Kerékpárral érkeztem,
negyven métert fékeztem,
oszt szabad-e locsolni?

KÉRDEZZ!

Sziasztok!

Én egy rajongótok vagyok! Nagyon szeretem a Mobilkor magazint, mert sok érdekességet találok benne. Az újságban lévő csengőhangokat, játékokat és háttérképeket nem tudom letölteni, mert Alcatel 535-ös telefonom van. Nincs valami megoldás?

Tisztelettel: Zoltán

Szia Zoltán!

Ezeket az alkalmazásokat midiben kell megszerezned, és akkor fel tudod tölteni őket a telefonodra infrán. Az interneten keresgélj!

***

Sziasztok!

Az érdekelne, hogy a Sony T-sorozatú telcsiknél hogy lehet a SIM-kártyán lévő hívásmemóriát előhívni. Ha például törlöm simán a T610-ben, akkor utána nem mutat semmit, ha a hívásmemóriát nézem. De ha kiveszem a kártyát és átrakom egy régebbi mobilba, aminek nincs saját memóriája, csak a kártya, akkor a második nézésre (elsőre azt írja ki, hogy nem elérhető a hívásmemó) megnyitja, és minden ott van, amit előtte hívtam. Hogyan tudnám ezt a saját készülékében is megtenni. Néha jól jön, mert nem mindig mentek el minden számot, a memót is törlöm néha, de ha a kártya megőrzi, semmi vész. Csak nem tudom ott előhívni, mert a használati útmutató erről nem ír semmit.

Köszi: Ági

Szia Ági!

A kártyán nincs hívásmemória! Az a készülékben van, de kártyacsere után elfelejti.

***

Sziasztok!

Motorola 525-el kapcsolatban lenne kérdésem. Hogyan lehet bekapcsolni a kézbesített üzenetek (elsősorban SMS) visszajelzését?

Válaszotokat előre is köszönöm.

Szia!

Az SMS-beállításoknál van egy olyan menüpont, hogy kézbesítési jelentés vagy hasonló. Ezt kell aktiválni.

***

Sziasztok!

Vettem egy adatkábelt a T720-as Motorolámhoz, és nem tudom, hogy kell rátölteni a játékokat, MP3-akat. Nem jó hozzá a CD, amit adtak. Segítsetek!

Köszi

Szia!

Menj fel a www.motorola.com címre, és ott találsz hozzá szinkronizációs szoftvereket.

FELELÜNK!

A hirdetésre hivatkozva vásárlás esetén ajándék nyakbaakasztót kapsz!

Érdeklődni lehet: GSM Stúdió (Duna Plaza)

06-70/565-5650, 565-5655

Használt és új készülékek adása, vétele.

Egy év teljes körű és két év szervizes garancia.

AKCIÓ

Crash ‘n’ Burn

A Crash'n'Burn egy szokásos autóverseny játéknak tűnik. Először kézbe véve és pár kör megtétele után azt hittem, elkönyvelhetem első csalódásomat egy Macrospace játékkal kapcsolatban. Nálam az angol fejlesztő neve egyenlő a minőséggel és az ötletes játékokkal, a Crash'n'Burn pedig tizenkettő egy tucat, de csak első pillantásra. Huzamosabban játszva aztán jön egy újabb csalódás, immár pozitív irányban.

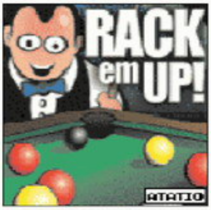
A játék lényege, hogy kisautónkkal körbe-körbe száguldva a pályán igyekezzünk elsők lenni. Ehhez nem csupán a leggyorsabbnak kell lennünk, hanem az ellenfelek alattomos kis trükkjeit is ki kell védenünk, illetve vigyáznunk kell, hogy ki ne lőjenek rakétájukkal, amivel egyébként mi is rendelkezünk. Természetesen autónkkal mi is leszoríthatjuk a többieket az útról, és ki is lőhetjük őket, ami nem túl szép dolog, de annál hatékonyabb.

A versenyek végén a helyezésünknek megfelelően kapunk pénzt, amit aztán autónk tuningolására költhetünk. Az összegyűjtött suskából a gyorsítókon kívül fegyvereket is vásárolhatunk, így téve még ütőképesebbé járgányunkat.

Háromfajta verseny van a Crash'n'Burnben: a normal verzióban végig kell mennünk a pályán, úgy, hogy a legjobb eredményt érjük el. A reverse pályákon a normállal ellentétes irányba kell haladni, míg a precision annyit tesz, hogy kapukon áthaladva kell teljesítenünk a szintet. Minden egyes versenyben pontokat kapunk, ha elegendő pontot gyűjtöttünk össze, feloldhatjuk az addig zárolt pályákat és autókat. Bár a Crash'n'Burn nem egy kifejezetten egyedi ötletre épített játék, mégis élvezetes perceket okoz annak, aki letölti. A grafika és a kivitelezés a Macrospace-re jellemzően hibátlan: szép animáció, akadozás nélküli futás, minden, ami egy ilyen játékhoz kell.

Fejlesztő: Macrospace
Platform: Motorola T725, V300, V500, V525, V600, Nokia Series 30 színes kijelzős, Nokia Series 40, Nokia Series 60, Sharp GX10(i), GX20(i), GX30, Siemens C60, C61, MC60, M55, M56, S55, S56, S57, SL55, SL56, SX1
Letöltés: Telefor

Rack’em Up



Gimnazista koromban szűkös zsebpénzemet rendszeresen a sulihoz közeli biliárdszalonban vertem el. Azóta eltelt jó pár év, és az egyetem alatt beleuntam a zöld posztón való játékba. Manapság néha, ha éjszaka a tv-csatornáit szkennelem végig, belefutok egy-egy biliárd közvetítésbe, de bevallom a trükkös versenyeken, bemutatókon kívül más nem nagyon tudja lekötni a figyelmemet. Gondoltam, majd a Rack'emUp is hasonló lesz. Pár perces játék, megírom ezt a kis tesztet és utána sutba dobom a progit. Nem így történt.

A Rack'emUp összetett játék, számos módozattal és gyakorlási lehetőséggel. Az első indításkor otthon, garázsunkban gyakorolhatjuk a különböző lövéseket, amiről hamarosan kiderül, nem is olyan könnyű. Az, hogy a golyó a kívánt irányba guruljon, komoly gondolkodást és tervezést igényel. Elsőre könnyűnek tűnik: a dákót forgatva adjuk meg a szükséges irányt, majd állítsuk be a lövés erejét és azt, milyen irányba akarjuk csavarni a golyót. A tökéletes lövés kivitelezése egyre nehezebb lesz, ahogy haladunk előre a ranglétrán.

A gyakorlást követően a helyi biliárdszalonban találjuk magunkat, ahol különféle trükköket kell bemutatnunk. Ez abból áll, hogy a golyót a kijelölt helyre kell juttatnunk. Minden egyes sikeres lövésért pontokat kapunk, annak függvényében, mennyire volt nehéz a kijelölt feladat. Ezenkívül egyéb módozatok is vannak a játékra, például a multiplayer, ahol ketten mérhetjük össze tudásunkat egy három golyós biliárdban, ami a jól ismert nyolc golyós mini változata.

A játék legnagyobb hibája a grafikája, ami nem nevezhető valami szépnek és a mozgás sem mindig folyamatos. Háromdimenziós megjelenítésről ne is álmodjunk, az asztalt egyszerűen felülről látva irányíthatjuk a játékot. Ennek ellenére kellemes kikapcsolódást jelenthet a játék azoknak, akik még sosem biliárdoztak, hiszen legalább elsajátítják az alapokat. Akik pedig már valamennyire jártasak ebben a sportban, itt gyakorolhatják elméleti tudásukat.

Fejlesztő: Atatio
Platform: Motorola T720(i), T722(i), Nokia Series 30 színes kijelzős, Nokia Series 40, Nokia Series 60, Sharp GX10(i), Siemens S55, S56, S57
Letöltés: Telefor

Snowboard-X

Itt a tavasz – bár az ablakon kinézve ez nem mindig tűnik ilyen egyértelműnek –, hazánk sípályáin is elolvadtak az utolsó hófoltok. Annak, aki valamilyen téli sportot szeretne űzni, messzire kell utazni, jóval a határainkon túl és pár ezer méterrel a tengerszint fölé. Aki megelégszik csupán a virtuális élvezettel, annak szívből ajánlhatom a Snowboard-X elnevezésű alkalmazást, ami gyakorlásnak sem rossz, mondjuk egy hűs medence partján ülve, koktélt kortyolgatva a rekkenő hőségben.

A Distinctive Development fejlesztésében elkészült játékban az extrém sportok közé sorolt snowboard-ot próbálhatjuk ki. A cél: lecsúszni a lejtőn, lehetőleg állva maradni, a kijelölt kapukon a megfelelő módon áthaladni, és minél több trükkös ugrást, figurát kivitelezni száguldás közben. Igazán adrenalint pumpálóan hangzik, nem? Az is, higgyétek el nekem, aki a síelés hagyományos egypár léces, botos formájára esküszöm, és deszkán is csak egyszer álltam, de három esés után feladtam a próbálkozást a téli sportok ezen vállfajának elsajátításával. A Snowboard-X mégis órákra odaszögezett a képernyő elé, és addig nyomtam, illetve csúsztam lefelé a lejtőn, amíg fájó ujjaim sikítva kértek pihenőt.

A játékban négy nehézségi szinten próbálhatjuk ki tudásunkat. Gyakorlásnak az első szint tökéletesen elegendő, de a játék igazi kihívást a "normal" szint után jelent. Minden egyes szintről csak akkor léphetünk át a következőre, ha teljesítettük a minimális elvárást: ez a harmadik szintnél már igen sok gyakorlást és odafigyelést igényel.

A játék grafikája egyszerűen lenyűgöző. Nem a részletessége miatt – ilyen értelemben inkább minimalistának nevezhető –, hanem inkább azért, mert akadásmentesen fut. A tárgyak növekedése is folyamatos, szerencsére nem csak 3-4 frame-ből áll, ahogy egy fenyőfához közeledve egyre nagyobbnak látjuk a növényt.

A sebesség érzete nagyon jó hangulatot kölcsönöz a játéknak, és ebben a műfajban ez az, ami a játékélményt maximálisan növelni tudja. Egyedül a hangokkal vagyok elégedetlen, de azt a legtöbb JAVA játék esetében célszerű kikapcsolni.

Összefoglalva mindenkinek csak ajánlani tudom a Snowboard-X-et, mert letöltése nemcsak a téli sportok szerelmeseinek szerezhet izgalmas perceket.

Fejlesztő:	Distinctive Development
Platform:	Motorola T720(i), T722(i); Nokia Series 30 színes kijelzős, Nokia Series 40, Nokia Series 60
Letöltés:	Telefor Kft.

Velünk nyerni is lehet

A Mobilkor elindulása óta él felhívásunk, melyben arra kérünk titeket, hogy küldjétek be hozzánk kedvenc SMS szövegeiteket. A 06-90/631-611-es számra SMS-ben beérkezett szövegek közül az általunk legviccesebbnek, vagy éppen legszerelmesebbnek tartott olvasói üzenetek minden számunkban megtalálhatók. A kiválasztottaknak feltöltőkártyát küldtünk ajándékba. Ezután sem lesz ez másként, csupán annyi változott, hogy ezentúl szerencsés olvasóink nevét is olvashatjátok majd lapunk oldalain. Érdemes tehát a továbbiakban is SMS-t küldeni számunkra, mert az akció folytatódik! Képünkön az egyik nyertesünk, Sváb Renáta, 12 éves miskolci olvasónk.

OLVASÓI SMS

Ha egy test vízbe merül, megszólal a telefon.

Mi a közös a tornádóban és a nőben? Amikor jön, heves és forró, amikor megy, viszi a házat, meg a kocsit.

(A beküldőket feltöltőkártyával ajándékoztuk meg.)

Környezetszennyező mobilok

Napjainkban szinte minden héten piacra dobnak egy új mobiltelefont, és emiatt egyre több régi készülék kerül a szemétbe. A kidobott mobilok pedig igen súlyosan károsítják a környezetet, mivel mérgező anyagokat is tartalmaznak. A leginkább az akkumulátor veszélyes, bár az újabb mobiltelefonokban a kijelző vagy egyéb beépített eszközök (pl. LCD kijelzők) is károsak.

Az emberek általában 12-18 havonta cserélik le a telefonjaikat egy újabbra. Egy környezetvédelmi kutatócsoport szerint az USA-ban évente több mint 250 millió mobiltelefon válik feleslegessé, ami 2005-re el fogja érni az évi 400-500 milliót. Ez körülbelül 65 000 tonna mobilhulladékot jelent. A telefonok, amilyen kicsik, olyan veszélyesek, mivel rengeteg különböző mérgező anyagot tartalmaznak, például arzént, ólmot, cinket.

Az elromlott akkumulátorok is veszélyesek. Amerikában közel 200 millió mobil előfizető van, és ez a szám két másodpercenként eggyel nő. A mobiltulajdonosok gyakran nem azért dobják el a telefonjaikat, mert elromlott, hanem azért, mert egy jobbra, újabbra cserélik, a régit pedig már nem éri meg eladni. Egy átlag felhasználó másfél évente cseréli le a telefonját, mivel mindenki a legjobb és legújabb modellt akarja, olyat, ami megfelel az aktuális trendnek (holott lehet, hogy a régivel sincs semmi baj). A használt, de jó mobilok újrahasznosítására egy jó megoldás, ha jótékony célra felajánlják őket. Ha már úgyis eldobjuk őket, miért ne adhatnák olyanoknak, akiknek szükségük lehet rá, és akiknek nem számít, milyen hangon cseng, vagy hogy hány színű a kijelzője. Az lehet, hogy az 1 éves telefonok nem ismerik a legújabb szolgáltatásokat, de normál hétköznapi használatra attól még tökéletesen megfelelnek.

A CARE (nemzetközi segélyszervezet) ezt a jótékony kezdeményezést próbálja továbbvinni. A mobiltelefonos programjukat a http://www.collectivegood.com címen lehet megtekinteni. Egy jó megoldás tehát a megunt, de működőképes telefonok eladományozása, amire valószínűleg itt, Magyarországon is lenne kereslet. Amerikában ilyen módon 2003-ig már több mint 150 ezer telefont gyűjtöttek be és osztottak szét különféle alapítványoknál.

Koreában minden évben körülbelül 13 millió mobiltelefont dobnak ki a szemétbe, amik mérgező és a környezet számára szennyező anyagokat tartalmaznak. Ráadásul ez nemcsak környezetszennyezés, hanem a nyersanyagok pazarlása is egyben.

A Samsung Electronics (a világ harmadik legnagyobb mobilgyártója) a Basel Egyezménynek megfelelően egy új kezdeményezést próbál elfogadtatni, aminek a lényege egy újrahasznosító program.

Sajnos ez idáig mindig visszautasították a javaslatot. Az 1992-es Basel Egyezmény egy olyan szerződés, amely a veszélyes hulladékok szigorú nemzetközi szabályozásáról szól.

A mobiltelefonok a fémek, ezüst, arany és palládium mellett mérgező anyagokat is tartalmaznak, legnagyobb mennyiségben az akkumulátorban (magnézium, kadmium, nikkel).

Eldobható papírtelefon?

A kutatók felszólították a mobilgyártókat arra, hogy próbálják a visszaküldött vagy leadott mobiltelefonok alkatrészeit felhasználni, hogy minél kevesebb kerüljön a szeméttelepekre – ezáltal csökkentve a szennyezést. Az akksikkal persze nem sok mindent lehet kezdeni, de ellenőrzött körülmények között elhelyezve vagy megsemmisítve kevesebb kárt okoznak, mint amikor a szeméttelepre kerülnek a többi hulladékkal együtt.

A nemrég bemutatott eldobható papírtelefon is egy jó megoldás lehet, bár még nem terjedt el, így nem lehet nyilatkozni arról, hogy vajon milyen hatással vannak a környezetre a benne felhasznált „alkatrészek"

A Görögországi Vodafone elsőként indított olyan környezetvédelmi projektet, melynek keretein belül megfelelő módon újrahasznosítják az elöregedett mobiltelefonokat, akkumulátorokat és egyéb mobil tartozékokat. Az összes görög Vodafone-kereskedésben megtalálhatóak a rossz vagy egyszerűen csak megunt mobiltelefonok fogadására kinevezett műanyag dobozok. A projekt kapcsán a Vodafone munkatársai hangsúlyozták, hogy a dobozokba természetesen nem csak a korábban a Vodafone által forgalomba hozott készülékek és kiegészítők dobhatók be, hanem szolgáltatótól és gyártótól függetlenül lényegében bármilyen mobil eszköz.

A meghatározott időközönként kiürített dobozok tartalmát összegyűjtik, és Görögországból az Egyesült Királyságba szállítják, ahol egy a mobiltelefonok újrahasznosítására szakosodott cég foglalkozik a régi vagy rossz telefonokkal. Az említett cég munkatársai megvizsgálják, hogy a görögök által kidobott mobilkészülékek esetleg megjavíthatók-e, illetve, ha javíthatatlan eszközökről van szó, akkor az apró darabokra történő szétszedést követően szortírozzák a különböző anyagokból készült alkatrészeket.

Szóval mit is tehetünk, ha meguntuk vagy elrontottuk a mobilunkat/PDA-nkat vagy hasonló kézi eszközünket? Semmi esetre se vágjuk a kukába! Ha működőképes, de már nem éri meg eladni, akkor próbáljuk odaadni olyannak, aki hasznát veheti, vagy adjuk le egy GSM-boltban vagy szervizben. Ott talán alkatrészként még hasznát vehetik. (Pl. ha csak a telefon kijelzője tört el, akkor azt le lehet cserélni).

Már hazánkban is lehetőség van arra, hogy leadjuk a használt készülékeket és akkumulátorokat a szolgáltatóknál.

Alibi háttérzajok mobilokra

A telefonos beszélgetések háttérzajaiból könnyen lehet következtetni tartózkodási helyünkre. Mostantól azonban bármit mondhatunk családtagjainknak, barátainknak és a főnökünknek. A Simedia által kifejlesztett SounderCover ugyanis mindig a szükséges zajokat keveri a beszélgetésekhez.

Aki nem tud felkelni reggel időben, és garantáltan nem ér be a munkahelyére, valószínűleg hasznát veszi a közlekedés zajait utánzó hangmintának, amellyel még ágyban fekve is lazán beadhatjuk a főnökünknek, hogy már úton vagyunk. Vagy a beszédes rokonoktól sem könnyű megszabadulni, de ha a háttérben tizenöt másodpercenként telefoncsörgés hallatszik, hivatkozhatunk arra, hogy a másik vonalon várunk hívást. A SounderCover fogászatot, parkot, utcát, cirkuszt és vihart is képes utánozni, de a természeti jelenségekkel körültekintően kell bánni: a viharos szél zúgása mellett próbáljuk csak elhitetni barátnőnkkel, hogy nem tudunk érte menni ezen a szép meleg nyári estén.

A hangmintákat előre hozzá lehet rendelni a telefonkönyvben szereplő kapcsolatokhoz, de a hívás pillanatában is kiválasztható a megfelelő. Az alkalmazás ráadásul személyre szabható: a felhasználó saját hangokat is rögzíthet. A szoftver a Series 60 operációs rendszert futtató Nokia 7650, 3650 és N-Gage telefonokon használható, a Nokia 6600-on azonban egyelőre nem működik. A próbaváltozat ingyen letölthető, de ez csupán kilenc mintát tartalmaz, és csak egyszer játssza le a hangokat, nem folyamatosan. A teljes szoftver tizenöt euróba, azaz 3800 forintba kerül.

Mobilmentes napok Belgiumban

Mobiltelefon-mentes napokat hirdettek meg februárban egy péntektől vasárnapig tartó időszakra Belgiumban. A kezdeményezők azt szeretnék, hogy az emberek hagyják kikapcsolva készülékeiket, s élvezzék a csendet. Az elképzelés egyik legfőbb pártfogója, Phil Marso író azzal indokolta az ötletet, hogy szeretné rádöbbenteni az embereket, milyen veszélyei lehetnek a túlzott mobiltelefon-használatnak. Részben egészségügyi téren – bár egyelőre még nem igazolódtak a káros hatásokról szóló hírek –, de leginkább pszichológiai szempontból.

Az író szerint egyesek mostanra egyenesen mobiltelefonjuk rabszolgái lettek, már élni sem tudnak nélküle. Egy tavalyi felmérés szerint a megkérdezett belgák 40 százaléka szerint ma már az is teljesen természetes, hogy valaki egyszerűen egy SMS-küldéssel szakítson barátjával, barátnőjével. Ez immár a negyedik év, hogy február elején mobiltelefon-mentes időszakot tartanak Belgiumban. Ám hogy milyen sikerrel, arról nincsenek adatok: a mobiltársaságok nem hajlandók nyilatkozni arról, ezeken a napokon csökken-e forgalmuk.

Mobiltelefon időseknek három gombbal

A telefonok sokoldalúságára vágyók mellett még mindig jelentős az a felhasználói kör, amely pusztán telefonálni szeretne a mobiltelefonnal. A mobiltelefont gyártó cégek számára pont a legegyszerűbb dolog tűnik a legnagyobb kihívásnak. Az idősebb korosztály és a látássérült felhasználók gyakori panasza, hogy lehetetlen kezelni az egyre kisebb és egyre bonyolultabb menürendszert használó mobiltelefonokat. A nagy és egyre növekvő létszámú célcsoport számára a mobilcégek fejlesztései szinte használhatatlanok. A svájci Zugban működő Mobi Click ezt felismerve készítette el a háromgombos mobiltelefont.

Hívásfogadás esetén a Mobi Click-Compact hagyományos mobilként működik, a hívás kezdeményezése pedig a három nagy gombbal levezényelhető. A három gomb egyedileg és tetszőleges alkalommal beprogramozható egy-egy hívószámra.

A készülék kifejlesztői által megcélzott célcsoport nemcsak az idősek és a látássérültek, hanem a legkisebbek is, a 4-8 éves kisgyermekek – jelentette ki Peter Keller, a Mobi Click kereskedelmi igazgatója. A tudatosan olcsón előállított, és így külsőleg is meglehetősen egyszerű telefon az előzetes felmérések alapján nagy érdeklődést keltett.

A piacra dobása azonban még várat magára, hiszen az idősek és a telefonok „rejtett" funkcióit lehetetlen ballasztnak érző felhasználók számára ez a telefon sem jelent tökéletes megoldást. Hiszen akik egyszerű telefonra vágynak, azok talán többet szeretnének a három előre megadott szám hívásánál, így tényleg csak elenyészően kis réteg használná a készüléket.

Minden negyedik mobil kamerás

Az InfoTrends kutató csoport által elkészített tanulmány szerint 2004-ben az eladott mobilok negyede rendelkezik majd fényképező funkcióval. Várhatóan 2004-ben 580-585 millió mobiltelefont értékesítenek, ebből 156 millió kamerás telefon lesz. 2003-ban a világon eladott fényképezős mobilok felét Japánban vásárolták meg, de Kína is jelentős részt szerzett a piacon. Elemzők szerint 2008-ra az előrejelzések szerint 656 milliót értékesítenek, ennek 56 százalékát Japánból szállítják majd.

A mobiltelefon-gyártók folytatják a fényképek készítésére is alkalmas mobilok fejlesztését és gyártását. Például a Sony Ericsson bejelentette az S700-as készüléket, amibe 1,3 MPixel-es digitális kamerát építettek be. Az InfoTrends egyik elemzője, Jill Aldort szerint a kamerás mobilok piacának növekedése más ipari ágazatokat is érint, így a mobiltelefon-fejlesztőkön kívül a vezeték nélküli adatátvitellel foglalkozó cégeket is, hiszen a képüzenetek terjedésével szükség lesz gyorsabb és megbízhatóbb hálózatokra.

Error a sivatagi robotversenyen

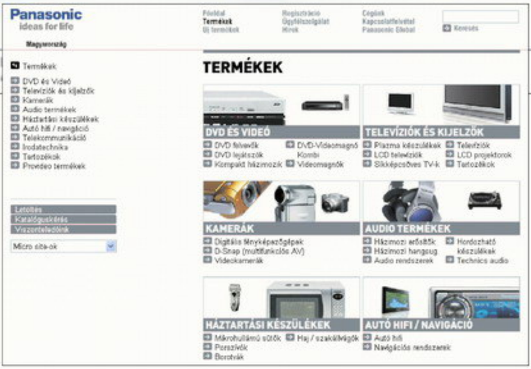
Az amerikai védelmi minisztérium fejlesztési részlege – a DARPA – az eredeti versenykiírás szerint egymillió dolláros jutalmat kínált fel annak a fejlesztői csoportnak, amelynek a járműve tíz óra alatt megteszi a Los Angeles és Las Vegas között kijelölt négyszáz mérföldes távot. Bár a rajtvonalon felsorakozott tizenöt robotsofőr a legmodernebb technikákkal próbálta legyőzni a Mojave sivatag kegyetlen szikláit, ez egyiküknek sem sikerült, tehát a DARPA idén hazaviheti a fődíjat. Nehézségek már a verseny elején is adódtak: a DARPA szigorú zsűrije nyolcvanöt jelentkezésből mindössze huszonötöt fogadott el, de az első megmérettetésre már csak huszonegyen érkeztek meg, és csupán tizenkilenc csapat tudta kivinni a járművét a kvalifikációra. Itt többen betonfalnak ütköztek a rosszul betáplált adatok miatt, és a teljes időmérő kört már csupán heten teljesítették. Az időközben módosított szabályok miatt azonban szombaton tizenöten állhattak a rajtvonalhoz.

A versenyzők csak két órával az indulás előtt kapták meg azt a CD-t, amely az útvonal több mint kétezer pontjának koordinátáit tartalmazza, és amelyet a robotok helymeghatározó szoftvere értelmezni tud. Napkelte után elsőként a Carnegie Mellon egyetem átalakított Hummer terepjárója, a Sandstorm vághatott neki a sivatagi útnak. A gyors indulást követően tizenöt percen belül tizenegy kilométeres távolságba jutott, de Daggett város közelében egy hegyvidéki szakaszon váratlanul letért az útról, megfeneklett egy padkán, és kigyulladtak az első kerekei. Bár a verseny legesélyesebbjének kikiáltott gép valóban a legjobb volt a mezőnyben, ez nem volt elég a győzelemhez.

A második helyezett a SciAutonics második csapatának járműve lett, míg a harmadik a Golem csoporté. A pasadenai Caltech csoport valószínűleg nem az egymillió dolláros fődíj megnyerését tűzte ki célul, hiszen a Bob névre keresztelt módosított Chevrolettel két óra alatt csupán olyan messzire jutottak el, hogy az autó még mindig látható volt az indítókapu mellől, derült ki a Cnet beszámolójából. A Ghostrider csapatvezető nélküli motorját kizárták a versenyből, miután kilencven centiméter megtétele után felborult.

Príma
VIDEOTÉKA ÉS DVD KÖLCSÖNZŐ
XII., Magyar Jakobinusok tere 4/b.
355 21 64 / 06 20 355 21 64
Internetes oldalunkon megtalálható az ország egyik legteljesebb, naprakész DVD és videofilm adatbázisa részletes keresővel!
www.primateka.hu

Általában minden számunkban írunk egy-egy mobilkészüléket (is) gyártó cég weboldaláról, és ez most sincs másképpen. A górcső alá vett oldal, és ezen keresztül maga a gyártó elsősorban nem a kommunikációs eszközeiről vált ismertté, Magyarországon már a 70-es 80-as években beszéltünk a Panasonic márkáról a „Neked milyen videomagnód van?" kontextusban – a Videoton és az Orion után említve természetesen.



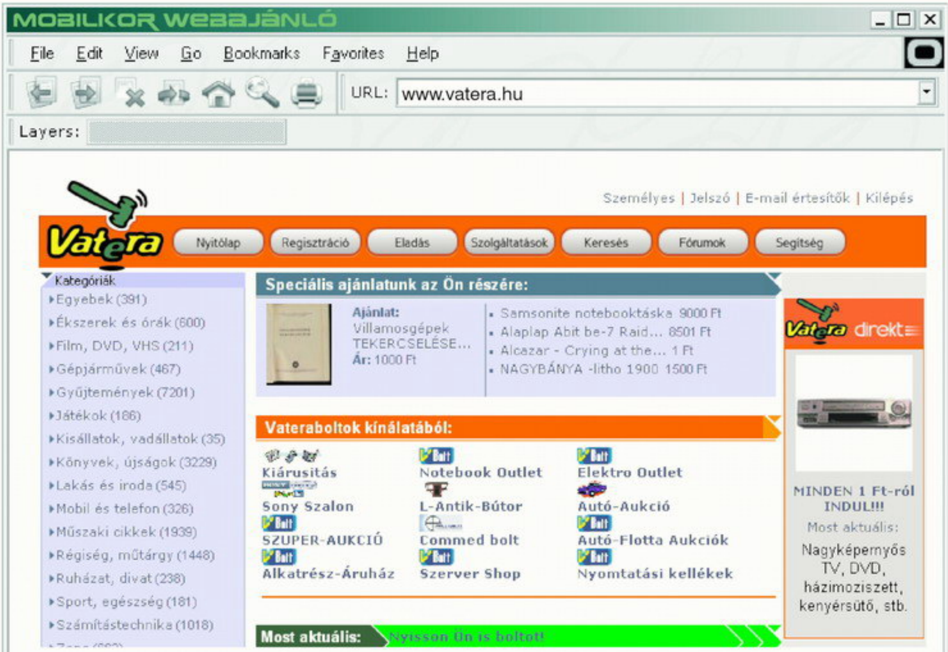
Kevesen tudják, hogy a Panasonic cég története az 1918-as alapításra nyúlik vissza, bár a Panasonic márkanevet csak 1955-től kezdték használni. Persze ezt én is www.panasonic.hu weboldalán olvastam. Érdekes így, úgymond hátulról kezdeni egy oldal felfedezését, kicsit megismerni és ráhangolódni a cégre.

Az oldal egyébként a minimál-design jegyében készült, amit én kifejezetten szeretek ebben a szegmensben, azaz hogy fehér alapon egyféle színtónussal járhatjuk be site-ot, kevés grafikával, annál több információval.

Megijedni azért nem kell, mert ízléses és nagyon látványos flash animációkkal találkozhatunk az újdonságok, termékek bemutatásánál. Az oldal menürendszere áttekinthető, és könnyű vele a navigálás.

Mivel a Panasonic lefedi a teljes szórakoztatóelektronikát, az oldal akkor is érdekes lehet, ha nem kizárólag a mobiltelefonok miatt keressük fel, egyszerűen csak érdeklődünk a legújabb eszközök, trendek iránt. Ha az intro után továbblépünk a Termékek oldalra, láthatjuk a teljes kínálatot a DVD és tv-től kezdve a kamerákon, fényképezőgépeken, telekommunikációs és irodatechnikai eszközökön át a biztonságtechnikai berendezésekig.

Minden egyes termékről részletes műszaki leírást olvashatunk, így a borotvákról és hajnyírókról valamint a Panasonic porszívókról is (számomra ez meglepetés volt). Ha érdekelnek a legújabb szoftverfrissítések, vagy részt akarunk venni a különböző termékakciókban, regisztráltathatjuk magunkat az oldalon, így rendszeresen kapunk majd hírlevelet. Ha valakinek ez sem elég, és „kézzel fogható" információra vágyik, a Neten ingyenes katalógust is kérhet a termékekről.



Az Internet nem csak tájékozódásra, információgyűjtésre alkalmas, de ma már fontos csatornája a kereskedelemnek. Ez általában valamilyen e-boltot jelent, ahol on-line, azaz otthonról karosszékből vásárolhatunk, hitelkártyával, vagy akár kézbesítéskor rendezve a számlát.

Az így értékesítő oldalak általában a saját termékeiket kínálják, viszont kevés olyan oldal létezik, amely egy átfogó gyűjtőhelye, úgymond a hagyományos értelemben vett piaca lenne az eladásra kínált termékeknek. Ilyen oldal a www.vatera.hu, amely nem más, mint egy Internetes aukció, ahol regisztrált felhasználók kínálják a különféle termékeket, az egyszerű látogató pedig licitál rájuk, majd megveszi azt.

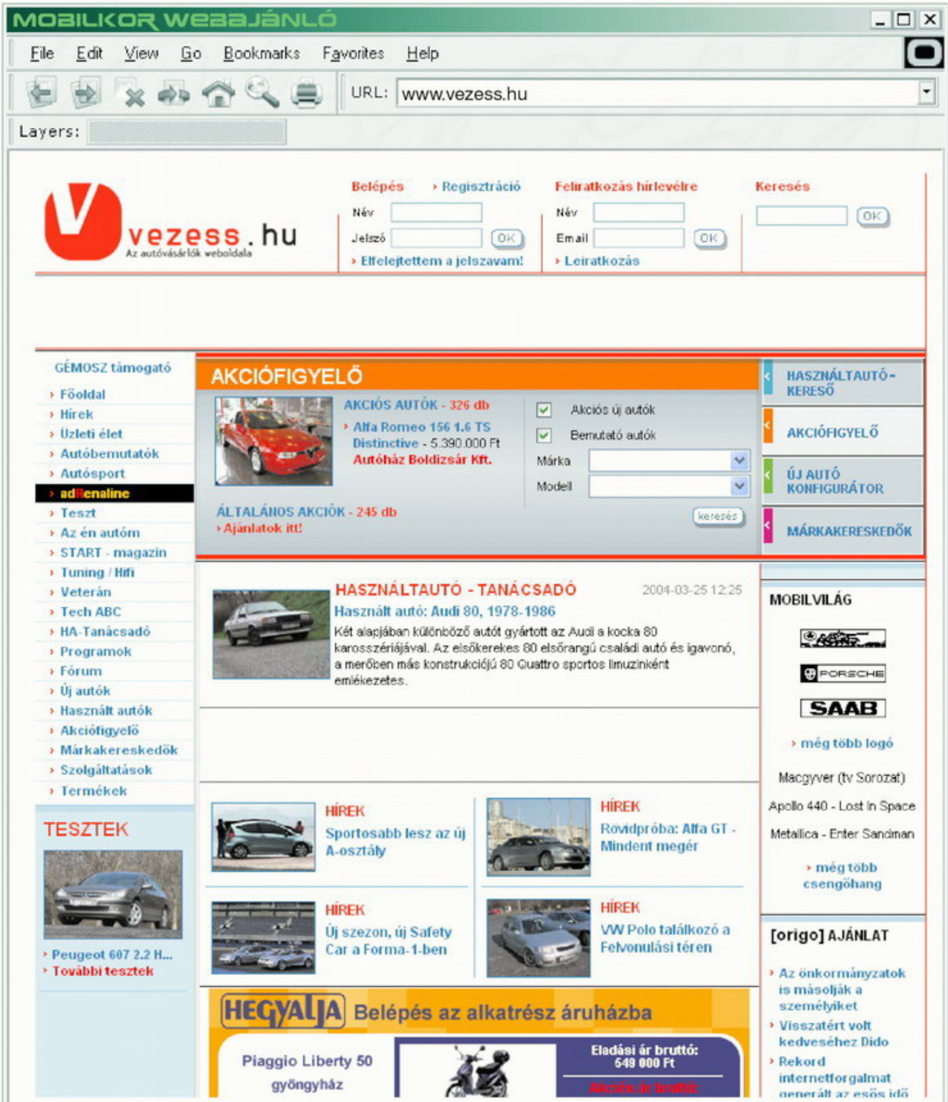
Lehetőségből pedig van elég, 16 kategória (műszaki cikkek, mobil és telefon, gépjármű, lakás és iroda, számítástechnika, stb.) tízezer feletti terméke várja, hogy új gazdára találjon. Az egész aukció színhelye az ún. Piactér, itt történik a vásárlás és az eladás is. A termékek eladására kétféle mechanizmus létezik. Az aukciós mechanizmus segítségével az eladó termékeire a vevők licitet tesznek, és az aukció lejártakor a legmagasabb árat megajánló vevő fogja megvenni a terméket.

Ez az eljárás különösen alkalmas az egyedi, különleges, használt, vagy nagyon jó áron lévő termékek értékesítésére, mivel lehetővé teszi a legmagasabb áron való értékesítést. A fixáras mechanizmussal eladásra kínált termékek esetében az első vevő ajánlatával azonnal elkel a termék. Ekkor inkább gyorsan, mint a legmagasabb áron kelnek el a termékek. A fixáras mechanizmus leginkább egy internetes boltra hasonlít, mivel elsősorban az olyan utánrendelhető termékekre alkalmas, amelyeknél a gyorsaság fontos, és amelyek árát valamely piaci értékhez viszonyítva állapították meg.

Az aukció lejártakor az eladó felveszi a kapcsolatot a vevővel (3 munkanapon belül), és tisztázza vele a vételi szándék tényét, az összes költséget, beleértve a szállítási költséget is, valamint a szállítás helyét és időpontját. A vevők joga eldönteni a szállítás és a fizetés módját, az eladó által előre megadott feltételek mellett. FONTOS, hogy az aukciók vagy fixáras értékesítések sikeres lezárásával jogilag érvényes szerződés jön létre az eladó és vevő között. Amennyiben azonban az eladó sikertelenül próbálta meg felvenni a kapcsolatot a vevővel, akkor az eladónak joga 3 nap múlva újra aukcióra bocsátani termékét.

Lehetőség van a Vevők számára megbízást adni a Vatera számítógépes rendszernek, hogy nevében licit-ajánlatot tegyen. Ehhez meg kell adni „Levédett ajánlatként" azt a maximum összeget, amelyet hajlandó fizetni az adott termékért. Először a számítógép mindössze a szükséges minimális összeg erejéig tesz a vevő nevében vételi ajánlatot. Ez a minimális összeg megegyezik a licitlépcső értékével megnövelt aktuális árral (amennyiben nincs minimálár), vagy a minimálár összegével (amennyiben van minimálár, de azt még nem érték el).

Ha ezt követően az ajánlatot felüllicitálják, a rendszer automatikusan a licitlépcső összegével növelt ajánlatot ad a vevő nevében. Ezt azonban csak addig teszi meg, amíg a megajánlandó összeg nem lesz nagyobb, mint levédett ajánlatként megadott összeg.



Az on-line árverés egyik legnagyobb piaca a gépjárművek. Viszont ha valaki egy ekkora értékű vásárlásra szánja el magát Interneten keresztül, érdemes tájékozódni a piaci viszonyokról, árakról és egyéb lehetőségekről. Autók tekintetében az egyik legátfogóbb weboldal a www.vezess.hu új- és használtautó kereséssel és tesztekkel, vásárlási tanácsokkal, tuning és hifi leírásokkal, sőt még veterán autókkal is találkozhatunk. On-line vételre ugyan itt nincs lehetőség, de talán a gépkocsi vásárlásnak még nem ez a legáltalánosabb módja. Egy autót látni, szagolni, és főleg vezetni kell a vásárlás előtt.

Ha új autóban gondolkodunk, első osztályú lehetőség az ún. Akciófigyelő. Itt márkától, várostól függetlenül megtaláljuk az egyes kereskedők akciós ajánlatait, elsősorban kedvezménnyel árusított bemutató autókat.

Ez egy 10 milliós autónál akár 1 millió forintot is jelenthet! Az vezess.hu-n a sok szolgáltatás ellenére könnyű eligazodni, mert felépítése funkcionális és lényegre törő. Autóvásárlásban vagy eladásban gondolkodók számára mindenképpen ajánlott.

Álomból valóság!

Szeretnél egy csúcsmobilt?

Ha igen, játssz velünk

és nyerj egy Siemens SX1-et!

Ehhez semmi mást nem kell tenned, csak válaszolnod a Mobilkor újság 4 egymást követő számában megjelenő kérdésre, és a játék kódját (MKS), valamint a kérdés sorszámát és a válasz betűjelét SMS-ben elküldened a 90/624-033-as (240 Ft+ÁFA) telefonszámra!

(A játék kódja MKS, a kérdés száma 4, ha a helyes válasz mondjuk F, akkor a beküldendő kód: MKS4F)

Negyedik kérdésünk:

4. Lehet-e rádiózni a Siemens SX1-el?

A. Nem.

B. Igen, sztereó headseten keresztül.

C. Igen, sztereó headseten keresztül vagy kihangosítva.

Ha mind a négy kérdésre helyesen válaszolsz, részt veszel a sorsoláson, amelynek fődíja egy Siemens SX1 mobiltelefon és 5 darab Siemens ajándékcsomag!

Beküldési határidő: 2004. április 16.

Rendeld meg kedvenc oplogódat!

06-90/626-262

MK775223	MK775224	MK775227	MK775228	MK775229	MK775230	MK775232
MK775234	MK775235	MK775236	MK775237	MK775238	MK775239	MK775240
MK775241	MK775242	MK775243	MK775244	MK775245	MK775246	MK775248
MK775249	MK775250	MK775251	MK775252	MK775253	MK775254	MK775256
MK775257	MK775258	MK775259	MK775260	MK775261	MK775262	MK775263
MK775265	MK775266	MK775267	MK775269	MK775270	MK775272	MK775273
MK775274	MK775275	MK775276	MK775278	MK775279	MK775280	MK775281
MK775283	MK775285	MK775287	MK775288	MK775289	MK775290	MK775291
MK775292	MK775293	MK775294	MK775295	MK775296	MK775299	MK775300
MK775301	MK775302	MK775303	MK775304	MK775305	MK775306	MK775308
MK775309	MK775311	MK775312	MK775316	MK775317	MK775318	MK775321
MK775322	MK775323	MK775324	MK775326	MK775327	MK775328	MK775334
MK775335	MK775339	MK775346	MK775347	MK775348	MK775349	MK775350
MK775351	MK775352	MK775353	MK775354	MK775355	MK775357	MK775358
MK775359	MK775360	MK775361	MK775362	MK775364	MK775365	MK775366
MK775367	MK775369	MK775371	MK775372	MK775375	MK775376	MK775377
MK775379	MK775380	MK775381	MK775382	MK775383	MK775384	MK775385
MK775389	MK775390	MK775391	MK775392	MK775393	MK775394	MK775395
MK775396	MK775397	MK775398	MK775399	MK775401	MK775402	MK775404
MK775406	MK775407	MK775408	MK775409	MK775410	MK775414	MK775416

MK775417	adidas MK775418	MK775419	MK775420	MK775421	MK775425	MK775428
MK775429	MK775430	MK775431	MK775432	MK775434	MK775437	CASIO MK775438
CREATIVE MK775441	downloading... MK775442	HALF-LIFE MK775444	MK775446	MK775447	HEWLETT PACKARD MK775448	iMac MK775449
intel MK775452	JAVA OS MK775453	MK775454	Powered by LINUX MK775457	Microsoft MK775458	MK775459	Nintendo MK775460
pentium MK775461	CTRL ALT DEL MK775463	MK775464	MK775465	MK775466	MK775468	MK775469
MK775470	MK775471	MK775472	Love you MK775474	MK775476	MK775477	MK775479
MK775480	MK775481	MK775484	MK775485	Scorpio MK775486	CITROËN MK775487	CITROËN MK775488
Ferrari MK775489	MK775492	HONDA MK775494	JAGUAR MK775495	LADA MK775496	DOLBY DIGITAL MK775498	Nestlé MK775499
Panasonic MK775502	Virgin MK775503	SONY MK775504	MK775506	MK775507	Incoming Call MK775509	MOTOROLA MK775510
NOKIA MK775512	SIEMENS MK775513	vodafone MK775514	Microsoft MK775515	MK775519	MK775520	HELLO MK775521
MAFIA MK775522	MK775523	POLICE MK775525	??? MK775526	100% SEXY MK775527	BAR BAR BAR MK775528	MK775529
WC MK775531	XXL MK775532	ANGEL DEVIL MK775533	BOSS! MK775534	MK775536	Budweiser MK775538	MK775539
Coca-Cola MK775541	MK775542	m&m's MK775543	Red Bull MK775546	Red Bull MK775547	MK775549	MK775550
MK775551	MK775552	MK775553	MK775554	MK775555	BURN ONE MORE! MK775557	MK775559
MK775562	R.I.P. MK775563	MK775564	MK775565	MK775566	MK775567	MK775568
MK775569	MK775571	MK775572	MK775574	MK775575	MK775576	MK775577
NASA MK775579	UFO CALL MK775580	MK775581	MK775582	MK775583	MK775584	Britney Spears MK775585
MADONNA MK775587	the Corrs MK775588	Limp Bizkit MK775589	LINKIN PARK MK775590	THE OFFSPRING MK775591	METALLICA MK775592	MK775595
ATOMIC KITTEN MK775597	DEE-JAY MK775598	EMINEM MK775599	FLAT ERIC MK775600	MK775601	HELLOWEEN MK775602	METALLICA MK775603
MISFITS MK775604	MK775605	NSYNC MK775608	MK775609	TECHNO MK775610	westlife MK775611	WU-TANG MK775612

CSERÉLD LE AZ OPLOGÓDAT!

Westel, *Pannon* vagy *Vodafone* hálózatból küldd el a kiválasztott logo alatti **kódot** majd egy szóközt követően a telefonodnak megfelelő **utókódot** SMS-ben a **06-90-626-262** számra! Az utókód Nokia készülékek esetén **NO**, Samsung telefonok esetében **SG** (csak V200, S300 és S100 típusjelzésű Samsung-okra tudunk oplogót küldeni). Példa: **MK775157 NO**

Ha *másnak* szeretnéd elküldeni a logót, akkor a fentiek alapján írd meg az SMS-t annyi módosítással, hogy utókódként a célpont telefontípusát add meg, majd egy újabb szóközt követően a célszemély telefonszámát *06*-al kezdve, például: **MK775157 SG 06301234567**

Ha *vezetékes* telefonról szeretnél rendelni, akkor hívd a 06-90-442-466 számot, majd az ott hallható menü segítségével billentyűzd be a kiválasztott logó kódját a *betűk nélkül*! További operátorlogókat a weboldalon találsz. www.mobilkor.hu Telefor Kft. Ügyfélszolgálat: 06-1-422-3490

A rendelés díja: SMS-ben rendelve 380 Ft + ÁFA, vezetékes hálózatból 240 Ft + ÁFA/perc.

Felhasználóink adatait a hatályos adatvédelmi előírásoknak megfelelően kezeljük. Bővebb információ: www.telefor.hu.

Milyen egy igazi extrém túlélőmobil?

Amikor azt hinné az ember, hogy már nem tudnak új formával előrukkolni a mobilpiacon, megjelenik egy soha addig nem látott, idétlen, telefonálásra teljes mértékben alkalmatlan kütyü, ami inkább nevezhető telefonnal és processzorral ellátott digitális fényképezőnek, mint kamerás mobilnak.

Vannak túlélőmobilok is, amelyeknél nem a mi, hanem a telefonunk túlélése a cél. Rugalmas gumiborítás, vízálló tok, titánium borítású ház, arra az estre, ha esetleg futás közben elejtjük vagy mérgünkben a falhoz vágjuk. Így könnyen előfordulhat, hogy a telefon helyett a fal horpad be! Sajnos ha a mi túlélésünk a tét, akkor egyelőre vissza kell nyúlnunk az időben az ősrégi féltégla telefonokig, amikkel ha úgy emberesen fejbedobtunk valakit, akkor az ott esett össze. Ha már nem lehet ilyen medveölő telcsink, akkor a dzsungelt járó turisták vagy kommandósok kedvéért miért nem látják el őket a megfelelő kiegészítőkkel?

Kéne egy olyan modell, amiben a tükör helyett iránytű van, az antenna egy elektromos sokkoló. Az akksi mellett lehetne egy elefántölő kés, ami nem csak májkrém-kenésre jó vagy egy megerősített konzervnyitó, ami akár széfeket is kinyit. Vagy ha már a telefon marad a régi, akkor a töltőt lehetne dobófegyverként átalakítani. Vagy head-set helyett olyan eye-set kellene, ami nem csak a telefon kijelzőjét vetíti a szemünk elé, hanem például éjjellátóként is funkcionál. A GPS nem a mi helyzetünket, hanem a legközelebbi büfé pozícióját határozná meg, a Bluetooth tényleg fog méretű lenne, az autós kihangosító érzékelné a trafipax-ot, az infraportot vagy a kamerát pedig mozgásérzékelőként lehetne hasznosítani. A telefon mikrohullámú sugárzását is ki lehetne használni. Egy kis erősítéssel fincsi csirkehusit lehetne vele sütni. A 365 napos készenléti idő biztosításához pedig elég lenne egy miniatűr, hordozható atomreaktor, aminél eszkimók esetében az se lenne nagy gáz, ha véletlenül leolvad. Na jó, ez egy kicsit drága lenne, de a kés, az iránytű, a GPS meg az éjjellátó cucc igen hasznos lehet, főleg ha este, a sűrű, sötét őserdőben jön ránk a szükség…

DaMaGepy

Halló! Ügyfélszolgálat?

PANNON GSM

– Á, maga az? Három hónapja beszéltünk, emlékszik?

– Milyen telefonja van?
– Nokia.
– És azon belül?
– Ericsson 318-as.

– Kigyulladt a levélboríték ábrám!

– Töröltem a hívásátirányítást a kóddal, de nem jó!
– Milyen kóddal?
– Rácsos linzer, rácsos linzer, 002, rácsos linzer és a küldés gomb.

– A bátyámnak elromlott a telefonja. Én egyébként az öccse vagyok.

– A telefonom azt írja ki, hogy várjon. Várjak?

– Van egy hordozható járókészülékem.

– Ne haragudjon a zavarásért, nem nézi a Vészhelyzetet? Mert akkor visszahívom később.

– Beleesett az emésztőgödörbe a telefonom, elég koszos lett és büdös. Kihalásztam, de nem működik.

– Szeretném az Árpit kitörölni a telefonomból! Hogy kell?

– Ez a készülék egy nagy sz..! Ha tudtam volna, a Pannon GSM-hez mentem volna, nem magukhoz...

VODAFONE

– Jó napot, én egy Vidamaxot akarnák főtőteni, de valami keresztet is kér, ami nincs rajta a kártyán, csak a sok szám...
– A kettőskereszt billentyűt kell megnyomni, ami a telefonján van...
– Jaaaa, de melyik? Ez a hópehely vagy a létra?

– Vodafone ügyfélszolgálat, Endrődi Cs. vagyok, miben segíthetek?
– Halló. Kovács Szilárddal szeretnék beszélni.
– Vodafone dolgozó?
– Nem vagyok Vodafone dolgozó, de ez magának miért fontos?
– KOVÁCS SZILÁRD nevű úr a Vodafone-nál dolgozik?
– Igen, vele szeretnék beszélni.

– Halló!
– Parancsoljon!
– Haalóóó!
– Én hallom!
– Haaaallóóóóóó!
– Hall engem?
– Na végre! Kiírja ez a telefon, hogy borítékom van. Mit csináljak?
– Olvassa el, hogy miről szól!
– Nem szól ez semmit, csak ott figyel...

– Jó estét, valami gond van a telefonommal, nem tudok SMS-t küldeni, pedig fontos lenne...
– Jelenleg karbantartás van a központban, ezért nem működik ez a szolgáltatás.
– Aha... Akkor nem tudna a nevemben elküldeni egy sürgős SMS-t? Én itt vagyok az Árpád-híd budai hídfőjénél, a baratnőm meg a túloldalon a pesti hídfőnél, és üzenni kéne neki, hogy jöjjön át, mert itt várom!
– Sajnos én sem tudok üzenni, de miért nem próbálja meg felhívni...?
– ...őőőőőőő... ja jó... tényleg...! Köszönöm a segítséget!

(Folytatjuk)

CeBIT

FOLYTATJUK
CEBIT 2004

HANNOVER · GERMANY
18 - 24 MARCH 2004

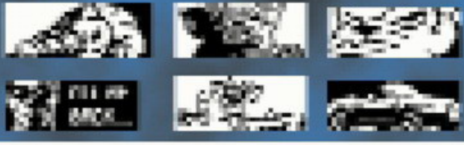
KÉSZÜLÉKTESZT
SAGEM MYX3-2

Apropó! Te miről olvasnál szívesen?

Milyen témák érdekelnek? Írd meg véleményedet, kritikádat az újság tartalmával, külalakjával kapcsolatban. Várjuk leveledet a szerkesztoseg@mobilkor.hu e-mail címre és az újság internetes oldalán, a www.mobilkor.hu fórumon. Nekünk fontos a véleményed!

Április 16-tól újra keress minket!

Főszerkesztő: a kiadó ügyvezetője. **Szerkesztők**: Gerván Péter, Pető Annamária, Sarkadi Beáta. **Fotó**: Forgony Márta. **Felelős kiadó**: Mobilkor Kft., **Cím**: 3530 Miskolc, Meggyesalja u. 4. **Tel./fax**: 06-46/508-900, **E-mail**: szerkesztoseg@mobilkor.hu. **Tördelés**: Mobilkor Kft. **Cím**: 3530 Miskolc, Meggyesalja u. 4. **Tel./fax**: 06-46/508-900. **Terjesztési felelős**: Kovács Ferenc. **Megjelenés**: minden második pénteken. **Lapzárta**: megjelenés előtti hét péntek 16 óra. **Hirdetésfelvétel**: 1122 Budapest, Magyar jakobinusok tere 4/b. **Telefon**: 06-1/489-0467; **Tel./fax**: 06-1/489-0468; **E-mail**: telenews@mobilkor.hu; ISSN 1785-1114. **Nyomtatás**: Comorn Kft. **Felelős vezető**: Bányai Péter



06-90/635-545

A rendelés menetéről bővebben az képüzenetek-oldalon olvashatsz!
A rendelés díja: SMS-ben rendelve 400 Ft + ÁFA, vezetékes hálózatból 240 Ft + ÁFA/perc.

Orion Oktogon Kft.
Bp, Teréz krt. 24.
Nyitva tartás:
h-p: 9.30-18.30, sz: 9.30-13.30
Tel.: 269-5478

Gamaxnet Kft.
Campona
Bp, Nagytétényi út 37-45.
Nyitva tartás:
h-sz: 10.00-20.00
Tel.: 424-3444

BE-VA Chip Kft.
1201 Bp, Kossuth Lajos u. 31/b (Pesterzsébet)
Nyitva tartás: h-p: 9.00-18.00, sz: 9.00-14.00
Tel.: 287-8230

matáv Pont
Hivatalos partner

Válassz egy győztes csapatot!
Állítsd össze
a tökéletes európai
klubcsapatot
és nyerj velük eredeti
Manchester United mezt!
EURO fantasy football
Játssz velünk a Vodafone live!-on!
Válogasd össze magadnak a legjobb focistákat és menedzseld a csapatodat 1 hónapon át! A játék során attól függően kapsz pontokat, hogy játékosaid hogyan szerepelnek a valós bajnoki mérkőzéseken. Ha a top 10 menedzser között végzel, Tiéd lehet egy eredeti Manchester United futballmez!
Keresd az Euro Fantasy Footballt a Böngésző Sport rovatában!
Részletek a www.vodafone.hu/live oldalon.
vodafone™
live!
Magyarország legnépszerűbb
mobilszolgáltatója mindig többet ad
A Vodafone a 2003-as értékesítési adatok alapján Magyarország legnépszerűbb mobilszolgáltatója.
A live! szolgáltatások elérhetősége készülékenként változhat. Részletek és további szolgáltatási feltételek az értékesítési pontokon, a Vodafone Ügyfélszolgálatán, a 1270-es telefonszámon és a www.vodafone.hu honlapon.